

Publikationen Drittmittel Lehre 2016



Impressum

Herausgeber	Forschungsdekanin, Prof. Dr. med. Angela Rösen-Wolff Medizinische Fakultät der TU Dresden, Referat Forschung und Referat IT Fetscherstr. 74, D-01307 Dresden
Gesamtredaktion	Laura J. Görgens, LL. M., Referat Forschung Prof. Dr. rer. nat. Patricia Ruiz Noppinger, Referat Forschung Dr. rer. nat. Peter Dieterich, Referat IT
Redaktionsschluss	31.03.2017
Auskunft und Information	E-Mail: fb@cgcm.med.tu-dresden.de
Redaktion	Erfassung der Publikationen in Eigenverantwortung der Einrichtungen Prüfung der Publikationen: Tess Afanasyeva Cornelia Schubert, Referat Lehre Dr. Susanne Lerm, Referat Lehre Nora Krause, Referat IT Dr. rer. nat. Peter Dieterich, Leiter Referat IT Mirko Schwanebeck, Leiter Referat Strategie und Finanzen Peggy Koerner, Referat Strategie und Finanzen Anke Gläßer, Referat Drittmittelmanagement Laura J. Görgens, LL. M., Leiterin Referat Forschung Prof. Dr. rer. nat. Patricia Ruiz Noppinger, Referat Forschung
IT-Konzept, Realisation und Support	Thomas Schmidt, Referat IT Dr. rer. nat. Peter Dieterich, Leiter Referat IT E-Mail: fb@cgcm.med.tu-dresden.de in Kooperation mit Patrick Riffel, Dipl.-Ing. (FH) und Prof. Dr. rer. nat. Wolfgang Ziegler (Technische Redaktion, Hochschule Karlsruhe)
Technik	Linux, Apache, Python/modPython, XML, XSLT/XSL-FO PDF-Erzeugung mit XEP von RenderX (www.renderx.com)
Druck	reprograss, Dresden

© Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden

Diese Leistungsbilanz ist auch als PDF-Datei auf den Webseiten der Fakultät unter <https://tu-dresden.de/med/mf/die-fakultaet/profil-1/lb> verfügbar. Dort sind auch nationale und internationale Kooperationen aufgeführt.

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
Übersichten zur Bewertung	13
Bewertung der Publikationen	14
Übersicht über die Publikationen	18
Bewertung der Drittmittel	22
Übersicht der Drittmittelgeber	26
Bewertung der Lehrleistungen	30
Großprojekte	35
Patente	51
DFG-Gremien	61
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät.....	63
Bereichsverwaltung Medizin.....	64
Institut für Anatomie.....	73
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin.....	78
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung.....	106
Institut für Geschichte der Medizin.....	121
Institut für Immunologie.....	126
Institut für Klinische Genetik.....	143
Institut für Klinische Pharmakologie.....	158
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie.....	165
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene.....	176
Institut für Pharmakologie und Toxikologie.....	186
Institut für Physiologie.....	197
Institut für Physiologische Chemie.....	206
Institut für Rechtsmedizin.....	218
Institut für Virologie.....	222
Experimentelles Zentrum.....	230

Molekulare Diabetologie.....	232
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD).....	243
Medizinische Physik.....	258
Forschungsgruppe Tissue Engineering.....	261
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay.....	266
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin.....	304
Core Facility Cell Imaging.....	339
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum.....	345
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums.....	367
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie.....	368
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde.....	401
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie.....	407
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie.....	411
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie.....	418
Abteilung Chirurgische Forschung.....	434
Klinik für Kardiochirurgie.....	437
Klinik und Poliklinik für Dermatologie.....	443
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe.....	461
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde.....	474
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin.....	496
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie.....	528
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie.....	535
Klinik und Poliklinik für Neurologie.....	561
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin.....	594
UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie.....	600
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie.....	626
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik.....	666
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie.....	684
Klinik und Poliklinik für Urologie.....	723
Medizinische Klinik und Poliklinik I.....	738

Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie.....	767
Medizinische Klinik und Poliklinik III.....	778
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin.....	854
Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften.....	864
Universitäts KrebsCentrum.....	881
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin.....	909
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie.....	910
Poliklinik für Kieferorthopädie.....	916
Poliklinik für Parodontologie.....	925
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik.....	931
Poliklinik für Zahnerhaltung.....	942
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums.....	949
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik.....	950
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie.....	955
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin.....	967
Institut für Pathologie.....	986
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement.....	998
Zentralbereich Klinische Infektiologie.....	1001

vorwort

Willkommen zur 22. Ausgabe der Leistungsbroschüre Publikationen/Drittmittel/Lehre der Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden!

Seit gut zwei Jahrzehnten bietet das "blaue Buch" einen Überblick über die Einrichtungen der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus, deren Schwerpunktaktivitäten und Kollaborationen und insbesondere die jeweiligen Leistungen in Forschung und Lehre. Dabei sind wir auch in diesem Jahr stolz, über ein außerordentlich hohes Niveau akademischer Errungenschaften berichten zu dürfen.

Die Drittmitteleinnahmen der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden (68,8 Mio in 2016) sind seit nunmehr fünf Jahren anhaltend auf sehr hohem Niveau, was die erfolgreichen, kontinuierlichen und großen Anstrengungen der Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, den überwiegenden Teil der Forschung extern zu finanzieren, belegt.

Diese Einzelprojekte im Verbund mit verschiedenen Großförderungen verstärken in exzellenter Weise die seitens der Medizinischen Fakultät verfolgten Profilschwerpunkte:

- A Onkologische Erkrankungen
- B Metabolische Erkrankungen
- C Neurologische und psychiatrische Erkrankungen

Querschnittsbereiche:

- > Degeneration und Regeneration
- > Imaging und Technologieentwicklung
- > Immunologie / Inflammation
- > Prävention und Versorgungsforschung

Vor dem Hintergrund der Landeszuweisung von etwa 61,3 Mio. € im Jahr 2016 ergibt die Drittmittelwerbung eine Aufstockung des Fakultäts Haushaltes um mehr als das Doppelte. Mit den Drittmitteln wurden mehr als 462 Vollzeitstellen in Dresden geschaffen, verbunden mit einer erheblichen Zahl an indirekten, vom Erfolg der Medizinischen Fakultät abhängigen Arbeitsplätzen. Die Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus trägt somit als wichtiger regionaler Arbeitgeber für Akademiker und technische Mitarbeiter sowie mit ihr verbundener Institutionen und Firmen wesentlich auch zum wirtschaftlichen Prosperieren Dresdens und des Freistaates Sachsen bei.

28% der Drittmitteleinnahmen konnten von der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) eingeworben werden. Aus Bundesmitteln wurden ebenso 28% erzielt. Die Förderung seitens der Europäischen Union machte einen Anteil von 5% an allen verausgabten Drittmitteln aus. Neben den nationalen Förderungen sollten in Zukunft internationale Förderungen, insbesondere durch die Europäische Union, einen zunehmenden Stellenwert einnehmen. Ein wesentlicher Baustein des Erfolgs in der drittmittelfinanzierten Forschung ist die hohe Zahl erfolgreich eingeworbener, extern finanzierter Einzelprojekte, gefördert durch die DFG, die Deutsche Krebshilfe, die Thyssen-Stiftung und viele weitere Stiftungen.

Nur auf der Basis einer breitgefächerten, aller am Standort betriebenen wissenschaftlichen Disziplinen umfassenden aktiven und konsequent zu betreibenden Einzelprojektantragstellung ergibt sich eine substantielle, breite Palette an hervorragenden Forschungsaktivitäten, auf deren Grundlage auch große Verbundprojekte entstehen und florieren können. Zu betonen sind an dieser Stelle auch exzellente Förderungen im Rahmen besonders kompetitiver Programme

der öffentlichen Hand bzw. von Stiftungen. Zwei von der DFG geförderte Heisenbergprofessuren, ein DFG Reinhardt-Koselleck-Projekt, und zwei ERC/EU-Projekte seien hier genannt genauso wie die Max-Eder-Nachwuchsgruppenförderung der Deutschen Krebshilfe.

Eine stattliche Anzahl an Verbundprojekten konnte auch in 2016 fortgeführt werden, verbunden mit Vorbereitungen für neue Verbundinitiativen. Vom BMBF, von der DFG oder der Deutschen Krebshilfe geförderte Verbundprojekte mit wesentlicher oder ausschließlicher Beteiligung der Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus waren u.a.:

- > Sonderforschungsbereich (SFB) 655 „Von Zellen zu Geweben“ (DFG)
- > „Zentrum für Innovationskompetenz für medizinische Strahlenforschung in der Onkologie Dresden (ZIK OncoRay)“ (BMBF)
- > Universitätskrebszentrum (UCC) (Dt. Krebshilfe)
- > Sonderforschungsbereich (SFB) 940 "Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen" (DFG; Federführung: Institut für Allgemeine Psychologie, TU Dresden)
- > Exzellenzcluster „Zentrum für Regenerative Therapien Dresden (CRTD)“ (DFG)
- > Klinische Forschergruppe (KFO) 249 „Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen“ (DFG)
- > Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Microenvironment of the adrenal in health and disease" (DFG)
- > SFB / Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik"
- > Forschergruppe (FOR 1586) "SKELMET" - Mesenchymale und osteogene Signalwege in der Knochenmetastasierung (DFG)
- > SFB / Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen" (DFG)
- > SFB / Transregio 83 "Molecular Architecture and Cellular Functions of Lipid/Protein Assembles" (DFG)
- > SFB / Transregio 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation vom Labor in die Klinik", LMU München, Hannover, Dresden (Federführung: LMU München) (DFG)

Hinzu treten drei Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung, an denen die Medizinische Fakultät Dresden und das Universitätsklinikum Carl Gustav Carus maßgeblich beteiligt sind:

- > Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg
- > Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE) als Partnerstandort des DZNE, Hauptsitz Bonn
- > Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD), Paul-Langerhans Institut für Diabetesforschung (PLID) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München.

Die Medizinische Fakultät konnte in diesem Jahr strategisch wichtige Fortschritte in der internationalen Positionierung verzeichnen. So wurde die TransCampus-Initiative mit dem King's College London weiter ausgebaut. Weiterhin wurde die Verbindungen mit der Flinders University in Adelaide und mit der Universität Breslau als strategische Partner unserer Fakultät intensiviert. Letztere stärkt insbesondere das Profil der Dresdner Zahnmedizin, die darüber hinaus eine langjährige Partnerschaft zum studentischen Austausch mit der University of Alberta, Edmonton, Kanada pflegt. Säulen der internationalen Zusammenarbeit bilden neben fachlichem Austausch besonders die Mobilität von Studierenden, Wissenschaftlern und administrativem Personal. Insgesamt konnten wir sechs Studierende im praktischen Jahr (6. Studienjahr) finanziell gefördert mit Stipendien der Programme des DAAD und IN2D an das Kings' College London und an die Flinders University in Adelaide vermitteln.

Gemeinsam mit den bereits bestehenden Möglichkeiten an anderen Universitäten in den USA, China und Australien ergibt sich inzwischen ein stärkeres Portfolio weltweit für die praktische Studienphase. Im Rahmen des ERASMUS Studiums können die Medizin- und Zahnmedizin studierenden an mehr als 30 Partneruniversitäten ein oder zwei Semester studieren und damit wertvolle Auslandserfahrungen sammeln. Der Wert internationaler Zusammenarbeit wird durch Stipendien der TU Dresden und des DAAD für Gastwissenschaftler/innen aus vielen verschiedenen Ländern unterstrichen.

Eng assoziiert mit den sehr erfolgreichen Drittmittelinwerbungen sind die jährlichen Publikationen. Die Anzahl der Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften betrug 1885 mit einer Summe der ungewichteten Impactpunkte von 6198. Hierbei wurden wieder sehr angesehene internationale Wissenschaftsjournale der Fachdisziplinen bedient.

Forschung und Lehre gehen eng miteinander verbunden Hand-in-Hand an der Medizinischen Fakultät. Aktuelle, international herausragende wissenschaftliche Erkenntnisse aber auch Ergebnisse aktueller eigener Forschungsarbeiten werden Studenten und Doktoranden unserer Fakultät in verschiedenen Lehrveranstaltungen und mit Hilfe von u.a. durch die medizinische Fakultät unterstützten Seminarreihen international ausgewiesener Wissenschaftler nahegebracht.

In 2016 konnten im Rahmen des kompetitiv eingeworbenen Else Kröner Promotionskollegs 14 Kollegiaten rekrutiert werden. Damit haben bisher insgesamt 63 Studierende unserer Fakultät eine umfangreiche Förderung ihres Dissertationsprojektes im Rahmen dieses Promotionskollegs erhalten. Während ihres Kollegjahres nahmen die Studierenden auch sehr erfolgreich an internationalen Tagungen teil, so z.B. am International Student Congress of Medical Sciences in Groningen mit 8 Kollegiaten/innen. Fünf unserer Kollegiaten wurden dort mit einem Forschungspreis ausgezeichnet.

Die bereits zur beliebten und bewährten Tradition gewordenen Informationsveranstaltungen "Forschungsnachmittag" und "Lange Nacht der Wissenschaften" fanden auch in 2016 statt. Die "Lange Nacht der Wissenschaften" wurde von mehr als 5000 Besuchern wahrgenommen und diente so erneut der allgemeinverständlichen, an allen Altersgruppen ausgerichteten Vermittlung der Forschungsaktivitäten unserer Fakultät. Der Forschungsnachmittag bietet Studierenden aller Jahrgänge die Möglichkeit sich umfassend über potentielle Themen wissenschaftlichen Arbeitens, insbesondere für die Dissertation, zu informieren.

Mehrere interne Programme der Medizinischen Fakultät dienen der Forschungsförderung, darunter Programme zur Unterstützung der wissenschaftlichen Karriere von Frauen, wie das Frauenhabilitationsprogramm, und das besonders den Start vielversprechender neuer Projekte und jüngerer Wissenschaftler/innen ermöglichende MeDDrive Programm. Die Anschubfinanzierung innovativer Projekte durch MeDDrive fördert nicht nur das wissenschaftliche Engagement junger Kolleginnen und Kollegen sondern zahlt sich durch die oft im Nachgang erfolgreiche externe Drittmittelinwerbung auch finanziell aus.

Die leistungsbezogene Mittel- und Flächenvergabe (LOM und LOF) als ein weiteres Instrument der transparenten Leistungsanerkennung und -förderung dienen der bestmöglichen Verwendung knapper Ressourcen und der Motivationsförderung. LOM und LOF werden kontinuierlich fortentwickelt als ein wichtiges Standbein fakultärer Strategie. Die vorliegende Leistungsbroschüre dokumentiert wesentliche, der LOM und LOF zugrundeliegenden Kennzahlen.

Herzlichen Dank für Ihr Interesse an den akademischen Aktivitäten und Leistungen unserer Fakultät.

Prof. Dr. med. Angela Rösen-Wolff (Forschungsdekanin)

Programme zur leistungsbezogenen Mittelvergabe an der Medizinischen Fakultät

- 1 Programm Leistungsbezogene Mittelvergabe nach dem Bonussystem mit den Leitaktionen Publikationen, Drittmittel und Lehre (s. u.)
- 2 Programm Einzelprojekte (**MeDDrive**-Programm)
- 3 Habilitationsförderung Frauen
- 4 Programm Großprojekte / Supplementierung
- 5 Programm Anschub von SFBs und DFG-Forschergruppen
- 6 Programm Reise- und Druckkostenerstattung bei prominent publizierten Aufsätzen sowie kleine Investitionen im Rahmen der Leistungsorientierten Mittelvergabe (LOM)

Das Programm (1) dient der leistungsbezogenen Mittelvergabe an die einzelnen Einrichtungen der Fakultät. Das Evaluationssystem ermöglicht den Einrichtungen eine leistungsbezogene Planung der Forschungs- und Lehraktivitäten.

Als internes Instrument zur gezielten Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses fungiert in diesem Rahmen das seit 1998 etablierte Programm zur Einzelprojektförderung (**MeDDrive**-Programm) (2). Diese Förderung (bis zu 2 Jahre) steht Mitarbeitern der Medizinischen Fakultät sowie des UKD mit mitgliederschaftlicher Stellung an der Fakultät, die sich noch am Anfang ihrer Etablierungsphase befinden, bis max. 12 Jahre nach deren Hochschulabschluss offen. Über die Bewilligung entscheidet die Forschungskommission unter Beteiligung externer Gutachter.

Die Medizinische Fakultät Dresden hat im Mai 2009 ein Habilitationsförderprogramm für Frauen (3) etabliert. Konkreter Anlass war die große Diskrepanz zwischen der hohen Zahl weiblicher Studierender und Promovenden im Vergleich zu der sehr viel geringeren Zahl an habilitierten Frauen und Professorinnen. Deren Erhöhung setzt sich die Fakultät zum Ziel. Vorgesehen ist deshalb die Bereitstellung von Mitteln für Habilitandinnen für die eigene Stelle für jeweils ein Jahr, in dem der Antragstellerin die Gelegenheit gegeben werden soll, intensiv die Habilitation zu bearbeiten und zeitnah zu einem erfolgreichen Abschluss zu bringen.

Nachfolgend wird das Bonussystem erläutert.

Leitaktion Publikationen

In Anlehnung an das DFG-Modell werden die Publikationen wie folgt bewertet:

1 Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften

Grundlage der Bewertung von Aufsätzen sind die **Impactfaktoren (IF)** entsprechend Journal Citation Reports Science Edition bzw. Social Science Edition (Thomson ISI). Bei Aufsätzen wird unterschieden zwischen

- › Originalarbeiten und Reviews (s. auch nachfolgendes Bewertungsschema)
- › Letters, Editorials und Case Reports (Fallberichte): Wertung mit 20 % des IF.

Entsprechend dem DFG-Bewertungsschema werden den Einrichtungen auf der Basis der Beteiligung ihrer Mitarbeiter an einer Arbeit Fraktionen des Gesamtimpactfaktors gutgeschrieben. Hierbei entfallen auf den Erstautor einer Publikation 40% des Impactfaktors und auf den Letztautor einer Publikation 30%. Die übrigen 30% werden auf die weiteren Autoren gleichermaßen verteilt. Dieses Modell trägt der Forderung der DFG Rechnung, dass durch die Anzahl der Autoren einer Publikation ihre Bewertung nicht erhöht werden darf.

2 Buchbeiträge

- › Buchbeiträge werden nach Umfang bewertet, wobei folgende Punktzahlen gelten

< 5 Seiten:	0,10 Punkte
5-10 Seiten:	0,25 Punkte
11-20 Seiten:	0,50 Punkte
> 20 Seiten:	0,75 Punkte

3 Bücher

- › Monographien werden weiterhin mit einem Punkt, Lehrbücher mit 2 Punkten bewertet.

4 Patente

- › Ein erteiltes Patent wird mit 5 Punkten bewertet.

5 Diplomarbeiten, Dissertationen, Habilitationen

- › Es erfolgt eine informative Würdigung.

Im Internet ist unter <https://tu-dresden.de/med/mf/die-fakultaet/profil-1/lb> die jährliche Leistungsbilanz über die Aktivitäten der Institute, Kliniken und Einrichtungen auf den Bereichen Forschung, Drittmittel und Lehre sowie eine detaillierte Beschreibung des Bewertungssystems für Publikationen zu finden.

Leitaktion Drittmittel

In Fortsetzung der bisherigen Verfahrensweise erfolgt eine Unterscheidung zwischen begutachteten Projekten (DFG, BMBF, EU, Land, Stiftungen) und nicht begutachteten Projekten (Firmenverträge), wobei letztere nur zur Hälfte bewertet werden. Grundsätzlich sind die **Drittmittleinnahmen (intern bewirtschaftete Drittmittel)** die Grundlage für die Bewertung. Als **extern bewirtschaftete Drittmittel** werden Preise, Stipendien, Gerätebestellungen sowie

Firmenmittel, die nicht über die Drittmittelverwaltung der Fakultät abgewickelt werden, pro Einrichtung erfasst, in das Bonussystem einbezogen und gehören ebenfalls zum Gesamtdrittmittelaufkommen der Medizinischen Fakultät.

Die Mittelvergabe in den beiden Leitaktionen Publikationen und Drittmittel erfolgt pro Einrichtung nach der Summe der gewichteten Impact- und Bewertungsfaktoren bzw. der erzielten Drittmittelsumme (Faktor 1.0 für begutachtete, Faktor 0.5 für nicht begutachtete Drittmittel).

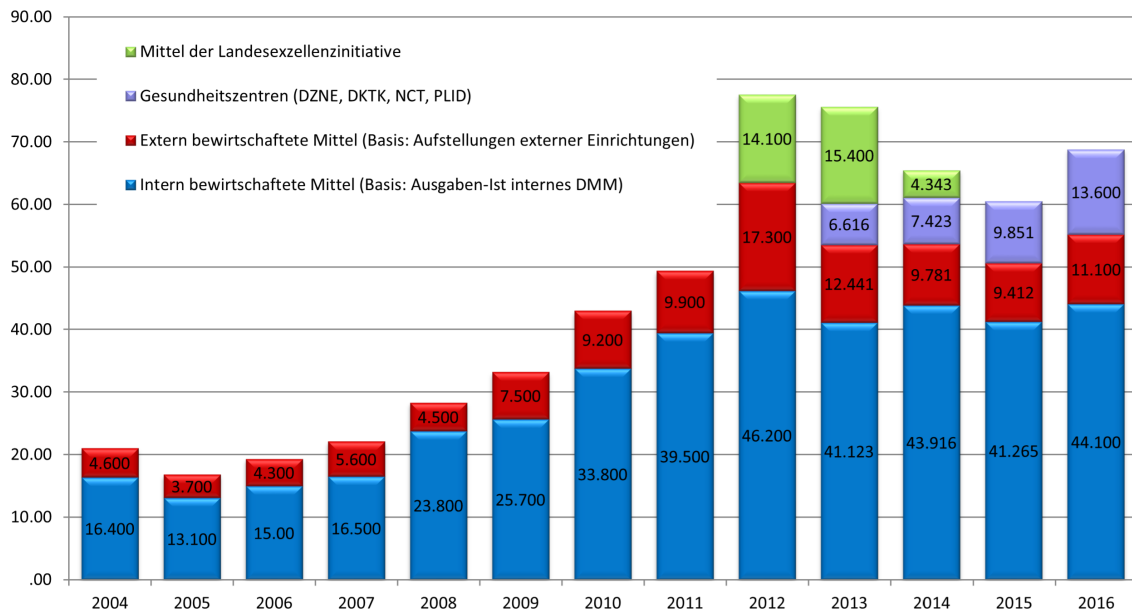
Leitaktion Lehre

Die Verteilung der Leistungsorientierten Mittel Lehre sind ab Seite 30 dargestellt.

Grundsätzlich ist zu diesen Leitaktionen anzumerken, dass sie eine leistungsbezogene Zusatzfinanzierung von Struktureinheiten realisieren sollen. Sie sind damit im besten Fall Verteilungsmodelle, die approximativ funktionieren und in keinem Fall das Leistungsvermögen des einzelnen Mitarbeiters würdigen. Sie müssen daher auf Ebene der Struktureinheiten deutlich differenzierter aufgegriffen werden und sollten so auch an die Mitarbeiter weitergegeben werden.

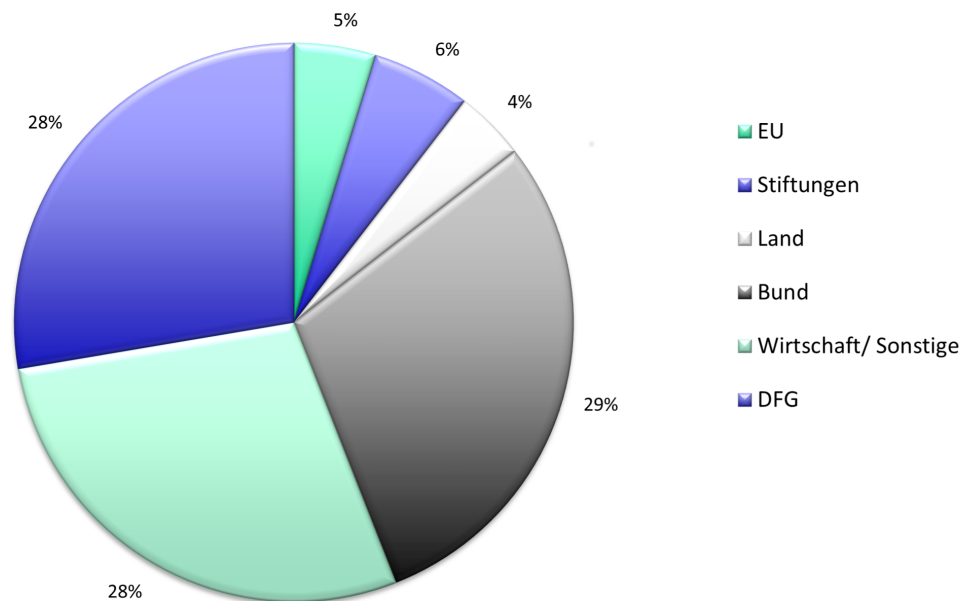
Entwicklung der Drittmittelausgaben 2004 - 2016

in Mio EUR

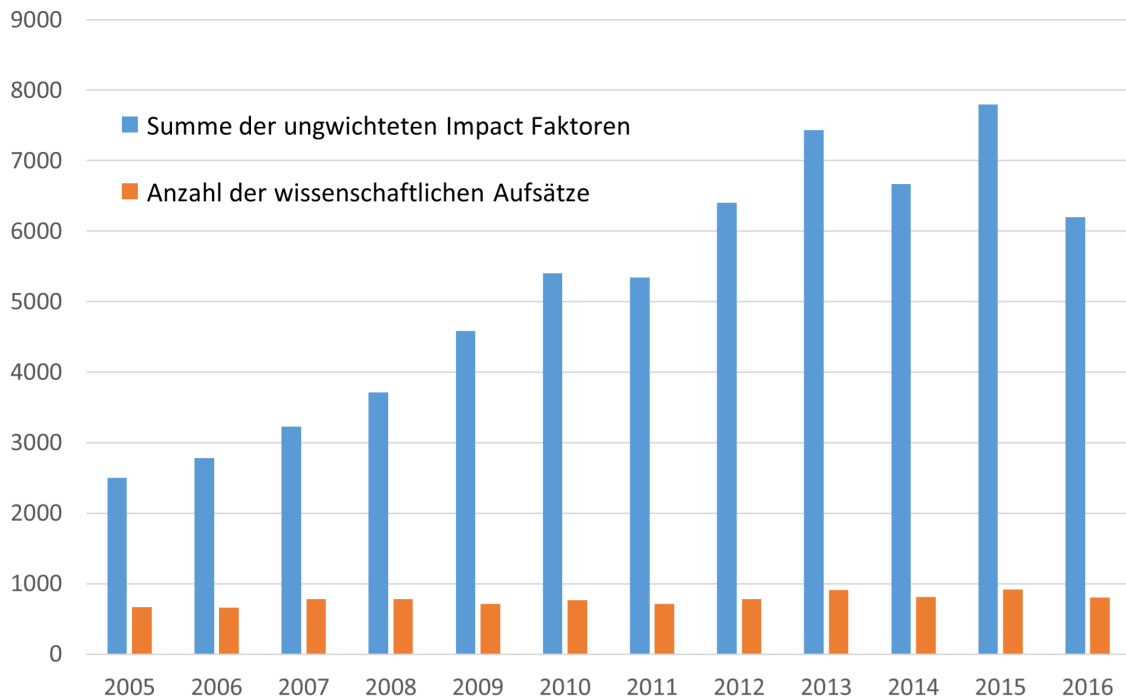


Drittmittelausgaben nach Mittelgeber 2016

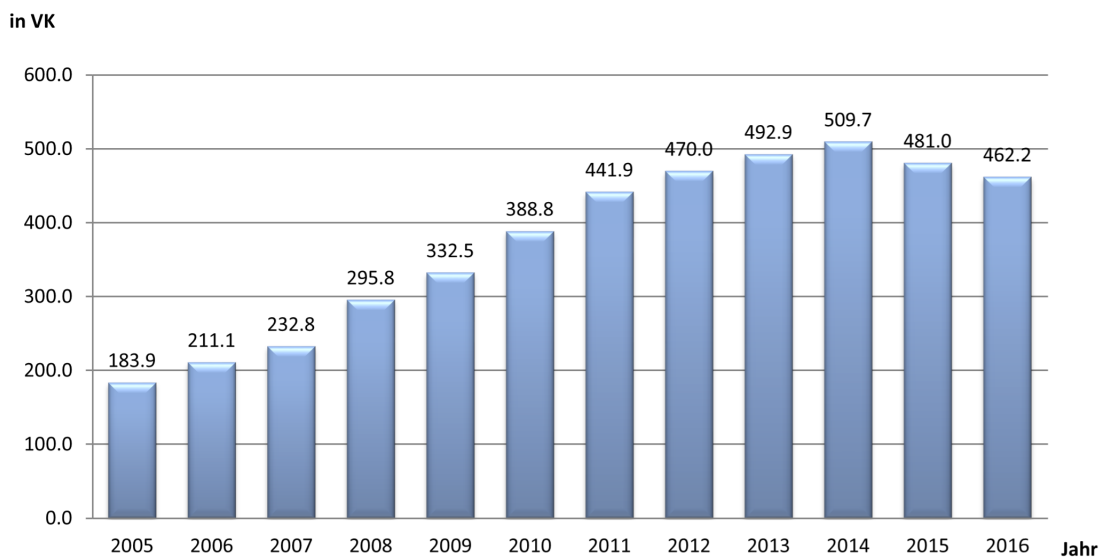
Gesamtausgaben: EUR 68,8 Mio.



Publikationen 2005 - 2016



Entwicklung des drittmittelfinanzierten Personals



Übersichten zur Bewertung

Bewertung der Publikationen und erteilte Patente

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Bereichsverwaltung Medizin	0	0	0	0.000	0.000	0	0.000	0.000
Institut für Anatomie	12	11	1	9.462	0.000	0	0.000	9.462
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	38	29	9	43.453	6.850	0	0.000	50.303
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	38	26	12	34.403	1.000	0	0.000	35.403
Institut für Geschichte der Medizin	1	0	1	0.000	5.750	0	0.000	5.750
Institut für Immunologie	34	34	0	46.716	0.000	0	0.000	46.716
Institut für Klinische Genetik	32	32	0	29.933	0.000	0	0.000	29.933
Institut für Klinische Pharmakologie	10	10	0	5.828	1.000	0	0.000	6.828
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	21	20	1	18.425	0.500	0	0.000	18.925
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	32	30	2	26.023	0.600	0	0.000	26.623
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	18	15	3	15.231	1.250	0	0.000	16.481
Institut für Physiologie	23	23	0	19.620	0.000	0	0.000	19.620
Institut für Physiologische Chemie	18	18	0	60.119	0.000	0	0.000	60.119
Institut für Rechtsmedizin	5	2	3	0.600	0.000	0	0.000	0.600
Institut für Virologie	12	12	0	12.249	0.000	0	0.000	12.249
Experimentelles Zentrum	0	0	0	0.000	0.000	0	0.000	0.000
Molekulare Diabetologie	7	6	1	20.748	0.000	0	0.000	20.748
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	1	1	0	0.006	0.500	0	0.000	0.506
Medizinische Physik	0	0	0	0.000	0.000	0	0.000	0.000
Forschungsgruppe Tissue Engineering	8	8	0	11.637	0.000	0	0.000	11.637
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	82	80	2	110.463	8.850	2	10.000	119.313
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	91	66	25	72.553	20.400	1	5.000	92.953
Core Facility Cell Imaging	2	2	0	0.000	0.000	0	0.000	0.000
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum	45	45	0	82.474	1.000	0	0.000	83.474
Summe	530	470	60	619.944	47.700	3	15.000	667.644

¹Summe aller bewerteten Impactfaktoren ²Summe aller Bewertungsfaktoren für Bücher und Buchbeiträge ³Anzahl der erteilten Patente ⁴Summe der Bewertungsfaktoren für erteilte Patente ⁵Summe der bewerteten Impact- und Bewertungsfaktoren ⁶Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin. Aufgrund der bewertungsfreien Darstellung der Publikationen in diesen Einrichtungen resultieren Doppelzählungen bei der Anzahl der Publikationen in den obigen Tabellen, jedoch

Aufsätze in wiss. Zeitschriften **IF¹** **BF²** **Patente³** **Patente-BF⁴** **IF + BF⁵**
gesamt **engl.** **n.engl.**

nicht bei deren Bewertung. ^bDie Publikationen der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology bewertet.

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF¹	BF²	Patente³	Patente-BF⁴	IF + BF⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	75	55	20	57.801	9.950	2	10.000	67.751
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	17	8	9	12.148	0.000	0	0.000	12.148
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	2	2	0	2.319	0.000	0	0.000	2.319
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	20	20	0	25.989	0.000	0	0.000	25.989
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	47	47	0	77.581	1.000	0	0.000	78.581
Abteilung Chirurgische Forschung	5	4	1	0.359	0.000	0	0.000	0.359
Klinik für Kardiochirurgie	17	17	0	29.935	0.000	0	0.000	29.935
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	46	30	16	16.079	3.250	0	0.000	19.329
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	30	25	5	24.059	0.500	0	0.000	24.559
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	70	56	14	78.588	2.900	0	0.000	81.488
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	81	60	21	76.657	0.750	0	0.000	77.407
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	14	10	4	3.732	0.750	0	0.000	4.482
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	72	69	3	180.511	1.100	0	0.000	181.611
Klinik und Poliklinik für Neurologie	100	96	4	98.258	7.850	0	0.000	106.108
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	10	9	1	11.448	0.500	0	0.000	11.948
UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie ^a	65	44	21	-	-	0	-	-
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	85	67	18	83.960	8.850	0	0.000	92.810
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik	35	27	8	25.760	0.500	0	0.000	26.260
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie ^b	82	80	2	-	-	2	-	-
Klinik und Poliklinik für Urologie	39	39	0	62.360	7.050	0	0.000	69.410
Medizinische Klinik und Poliklinik I	99	98	1	88.888	4.000	0	0.000	92.888
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	20	19	1	36.955	0.000	0	0.000	36.955
Medizinische Klinik und Poliklinik III	169	147	22	185.308	1.250	0	0.000	186.558
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	17	6	11	13.326	1.300	0	0.000	14.626

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften	28	28	0	2.197	1.750	0	0.000	3.947
Universitäts KrebsCentrum	68	51	17	42.402	0.500	3	15.000	42.902
Summe	1313	1114	199	1236.621	53.750	7	25.000	1290.371

¹Summe aller bewerteten Impactfaktoren ²Summe aller Bewertungsfaktoren für Bücher und Buchbeiträge ³Anzahl der erteilten Patente ⁴Summe der Bewertungsfaktoren für erteilte Patente ⁵Summe der bewerteten Impact- und Bewertungsfaktoren ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin. Aufgrund der bewertungsfreien Darstellung der Publikationen in diesen Einrichtungen resultieren Doppelzählungen bei der Anzahl der Publikationen in den obigen Tabellen, jedoch nicht bei deren Bewertung. ^bDie Publikationen der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology bewertet.

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie ^a	11	7	4	-	-	0	-	-
Poliklinik für Kieferorthopädie	12	12	0	7.116	0.350	1	5.000	7.466
Poliklinik für Parodontologie	3	2	1	1.182	2.500	0	0.000	3.682
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	19	12	7	11.411	1.800	0	0.000	13.211
Poliklinik für Zahnerhaltung	4	3	1	1.438	0.750	0	0.000	2.188
Summe	49	36	13	21.146	5.400	1	5.000	26.546

¹Summe aller bewerteten Impactfaktoren ²Summe aller Bewertungsfaktoren für Bücher und Buchbeiträge ³Anzahl der erteilten Patente ⁴Summe der Bewertungsfaktoren für erteilte Patente ⁵Summe der bewerteten Impact- und Bewertungsfaktoren ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin. Aufgrund der bewertungsfreien Darstellung der Publikationen in diesen Einrichtungen resultieren Doppelzählungen bei der Anzahl der Publikationen in den obigen Tabellen, jedoch nicht bei deren Bewertung. ^bDie Publikationen der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology bewertet.

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik	17	17	0	2.947	0.000	0	0.000	2.947
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie	31	31	0	21.765	0.000	0	0.000	21.765
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	49	49	0	56.075	0.750	0	0.000	56.825
Institut für Pathologie	35	35	0	9.198	0.500	0	0.000	9.698
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement	4	1	3	0.918	0.000	0	0.000	0.918

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Zentralbereich Klinische Infektiologie	10	3	7	9.202	0.000	0	0.000	9.202
Summe	146	136	10	100.104	1.250	0	0.000	101.354

¹Summe aller bewerteten Impactfaktoren ²Summe aller Bewertungsfaktoren für Bücher und Buchbeiträge ³Anzahl der erteilten Patente ⁴Summe der Bewertungsfaktoren für erteilte Patente ⁵Summe der bewerteten Impact- und Bewertungsfaktoren ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin. Aufgrund der bewertungsfreien Darstellung der Publikationen in diesen Einrichtungen resultieren Doppelzählungen bei der Anzahl der Publikationen in den obigen Tabellen, jedoch nicht bei deren Bewertung. ^bDie Publikationen der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology bewertet.

Gesamtübersicht

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	530	470	60	619.944	47.700	3	15.000	667.644
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	1313	1114	199	1236.621	53.750	7	25.000	1290.371
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin	49	36	13	21.146	5.400	1	5.000	26.546
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	146	136	10	100.104	1.250	0	0.000	101.354
Summe	2038	1756	282	1977.816	108.100	11	45.000	2085.916

¹Summe aller bewerteten Impactfaktoren ²Summe aller Bewertungsfaktoren für Bücher und Buchbeiträge ³Anzahl der erteilten Patente ⁴Summe der Bewertungsfaktoren für erteilte Patente ⁵Summe der bewerteten Impact- und Bewertungsfaktoren ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin. Aufgrund der bewertungsfreien Darstellung der Publikationen in diesen Einrichtungen resultieren Doppelzählungen bei der Anzahl der Publikationen in den obigen Tabellen, jedoch nicht bei deren Bewertung. ^bDie Publikationen der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology bewertet.

Übersicht über die Publikationen

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Bereichsverwaltung Medizin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Institut für Anatomie	5	7	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	23	15	3	1	12	5	0	1	0	5	44
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	16	22	0	1	0	0	0	2	0	8	26
Institut für Geschichte der Medizin	1	0	1	1	6	0	0	0	0	0	8
Institut für Immunologie	7	27	0	0	0	0	0	5	0	0	12
Institut für Klinische Genetik	10	22	0	0	0	0	0	0	0	0	10
Institut für Klinische Pharmakologie	2	8	0	0	2	0	0	2	0	0	6
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	6	15	0	0	1	0	0	2	0	0	9
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	8	24	0	0	2	0	0	1	1	1	13
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	8	10	0	0	0	2	0	1	0	0	9
Institut für Physiologie	4	19	0	0	0	0	0	4	0	0	8
Institut für Physiologische Chemie	11	7	0	0	0	0	0	4	0	0	15
Institut für Rechtsmedizin	3	2	0	0	0	0	0	1	0	0	4
Institut für Virologie	3	9	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Experimentelles Zentrum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Molekulare Diabetologie	3	4	0	0	0	0	0	2	0	2	7
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	2
Medizinische Physik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Forschungsgruppe Tissue Engineering	4	4	0	0	0	0	0	1	0	0	5
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	36	46	1	1	7	4	0	12	0	15	71
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	48	43	1	2	49	3	0	2	0	1	101
Core Facility Cell Imaging	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum	16	29	1	0	0	0	0	4	0	5	26
Summe	214	316	7	6	80	14	0	44	1	38	384

¹ Anzahl der medizinischen Dissertationen/nicht-medizinische Dissertationen.

² Anzahl der Diplom-/Masterarbeiten.

³ Die Gesamtsumme berechnet sich aus der Anzahl aller Erstautorenarbeiten sowie Habilitationen, Dissertationen sowie Diplom- und Masterarbeiten.

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	31	44	0	1	15	5	1	5	0	4	56
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	14	3	0	0	0	0	1	1	0	0	16
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	9	11	0	0	0	0	0	3	0	0	12
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	28	19	0	0	2	0	0	2	0	1	33
Abteilung Chirurgische Forschung	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Klinik für Kardiochirurgie	8	9	0	0	0	0	1	1	0	0	10
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	10	36	0	2	3	1	1	4	0	0	18
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	11	19	0	0	4	2	0	4	0	0	19
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	44	26	0	0	10	4	0	9	0	0	63
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	38	43	0	0	2	0	0	5	0	0	45
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	3	11	0	0	2	0	0	0	0	0	5
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	47	25	0	0	2	1	0	2	6	11	68
Klinik und Poliklinik für Neurologie	52	48	2	0	6	4	0	0	3	3	66
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	3	7	0	0	0	1	0	3	0	0	6
UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie	36	29	1	2	48	2	0	4	0	0	89
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	42	43	2	0	9	1	0	10	0	12	75
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik	16	19	0	0	1	0	0	12	0	7	36
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	36	46	1	1	7	4	0	12	0	15	71

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Klinik und Poliklinik für Urologie	26	13	1	1	8	0	2	3	1	2	43
Medizinische Klinik und Poliklinik I	30	69	1	0	4	1	1	5	0	0	41
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	12	8	0	0	0	0	2	8	0	1	23
Medizinische Klinik und Poliklinik III	65	104	0	1	10	1	0	9	0	0	84
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	16	1	0	0	7	0	0	6	0	0	29
Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften	2	26	0	0	3	0	0	4	1	8	18
Universitäts KrebsCentrum	22	46	0	0	1	0	0	1	0	3	27
Summe	603	710	8	8	144	27	9	114	11	67	956

¹ Anzahl der medizinischen Dissertationen/nicht-medizinische Dissertationen.

² Anzahl der Diplom-/Masterarbeiten.

³ Die Gesamtsumme berechnet sich aus der Anzahl aller Erstautorenarbeiten sowie Habilitationen, Dissertationen sowie Diplom- und Masterarbeiten.

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	4	7	0	0	0	0	0	3	0	0	7
Poliklinik für Kieferorthopädie	4	8	0	0	1	1	1	6	0	0	12
Poliklinik für Parodontologie	2	1	0	0	2	3	0	1	0	0	5
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	11	8	1	0	3	2	0	4	0	0	19
Poliklinik für Zahnerhaltung	3	1	0	0	1	0	0	2	0	0	6
Summe	24	25	1	0	7	6	1	16	0	0	49

¹ Anzahl der medizinischen Dissertationen/nicht-medizinische Dissertationen.

² Anzahl der Diplom-/Masterarbeiten.

³ Die Gesamtsumme berechnet sich aus der Anzahl aller Erstautorenarbeiten sowie Habilitationen, Dissertationen sowie Diplom- und Masterarbeiten.

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik	3	14	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie	7	24	0	0	0	0	0	0	0	1	8

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	13	36	0	0	1	0	0	5	0	2	21
Institut für Pathologie	1	34	0	0	1	0	1	1	0	0	4
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Zentralbereich Klinische Infektiologie	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Summe	34	112	0	0	2	0	1	6	0	3	46

¹ Anzahl der medizinischen Dissertationen/nicht-medizinische Dissertationen.

² Anzahl der Diplom-/Masterarbeiten.

³ Die Gesamtsumme berechnet sich aus der Anzahl aller Erstautorenarbeiten sowie Habilitationen, Dissertationen sowie Diplom- und Masterarbeiten.

Gesamtübersicht

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	214	316	7	6	80	14	0	44	1	38	384
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	603	710	8	8	144	27	9	114	11	67	956
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin	24	25	1	0	7	6	1	16	0	0	49
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	34	112	0	0	2	0	1	6	0	3	46
Summe	875	1163	16	14	233	47	11	180	12	108	1435

¹ Anzahl der medizinischen Dissertationen/nicht-medizinische Dissertationen.

² Anzahl der Diplom-/Masterarbeiten.

³ Die Gesamtsumme berechnet sich aus der Anzahl aller Erstautorenarbeiten sowie Habilitationen, Dissertationen sowie Diplom- und Masterarbeiten.

Bewertung der Drittmittel

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Bereichsverwaltung Medizin	3533.0	972.8	0.0	3.6	4509.4	4021.2
Institut für Anatomie	213.8	57.7	0.0	0.0	271.5	242.7
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	334.4	25.9	0.0	0.0	360.3	347.3
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	453.7	216.7	0.0	30.0	700.3	577.0
Institut für Geschichte der Medizin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Institut für Immunologie	1188.2	56.5	0.0	0.0	1244.6	1216.4
Institut für Klinische Genetik	52.5	0.0	45.9	0.0	98.3	98.3
Institut für Klinische Pharmakologie	121.4	0.4	0.0	0.8	122.6	122.0
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	619.7	0.9	0.0	40.0	660.6	640.2
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	538.0	104.2	0.0	0.0	642.2	590.1
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	303.4	40.5	0.0	10.6	354.5	329.0
Institut für Physiologie	388.1	4.8	0.0	0.0	392.9	390.5
Institut für Physiologische Chemie	990.0	68.1	0.0	1.1	1059.2	1024.6
Institut für Rechtsmedizin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Institut für Virologie	56.1	0.0	0.0	0.0	56.1	56.1
Experimentelles Zentrum	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Molekulare Diabetologie	344.9	2.9	3099.0	0.0	3446.8	3445.3
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	357.0	186.3	0.0	0.0	543.3	450.1
Medizinische Physik	-0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	-0.3
Forschungsgruppe Tissue Engineering	200.8	0.0	0.0	0.0	200.8	200.8
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	2946.5	42.5	1632.7	307.6	4929.3	4754.2
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	867.0	125.8	0.0	142.4	1135.2	1001.1
Core Facility Cell Imaging	381.5	0.0	0.0	0.0	381.5	381.5
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum	7113.4	0.0	3562.0	0.0	10675.4	10675.4
Summe	21002.8	1906.5	8339.6	536.0	31784.9	30563.7

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. In die bewerteten Summen (bew) gehen die begutachteten Drittmittel in voller Höhe ein und die nicht begutachteten Drittmittel zur Hälfte. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin ³Die Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	729.1	1.2	0.0	326.5	1056.9	893.0
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	17.5	8.7	0.0	22.4	48.6	33.0
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	74.2	0.0	0.0	0.0	74.2	74.2
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	142.1	58.1	0.0	3.5	203.7	172.9
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	535.6	59.3	93.2	93.5	781.5	705.2
Abteilung Chirurgische Forschung	10.7	0.0	0.0	0.0	10.7	10.7
Klinik für Kardiochirurgie	55.4	54.2	0.0	0.0	109.6	82.5
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	578.7	100.9	0.0	974.2	1653.8	1116.3
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	104.3	0.3	6.3	267.7	378.7	244.7
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	295.6	510.5	0.0	380.1	1186.2	740.9
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	1350.6	163.2	0.0	141.8	1655.5	1503.0
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	49.3	0.9	0.0	0.0	50.2	49.8
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	541.6	4.5	0.0	0.4	546.5	544.1
Klinik und Poliklinik für Neurologie	401.8	680.3	0.0	3050.2	4132.4	2267.1
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	35.3	9.9	30.0	203.9	279.1	172.2
UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie ^a	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	2131.7	43.0	0.0	140.4	2315.1	2223.4
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik	225.2	0.0	0.0	48.7	273.9	249.5
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie ^a	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Urologie	134.6	92.9	0.0	5.0	232.6	183.6
Medizinische Klinik und Poliklinik I	2097.9	1471.4	276.9	1506.9	5353.1	3863.9
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	67.3	24.2	0.0	0.0	91.5	79.4
Medizinische Klinik und Poliklinik III	3181.4	346.4	492.0	2845.2	6865.0	5269.2
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften	296.0	0.0	0.0	0.0	296.0	296.0

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Universitäts KrebsCentrum	1700.2	0.9	206.1	22.8	1930.0	1918.1
Summe	14755.9	3630.9	1104.5	10033.4	29524.7	22692.5

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. In die bewerteten Summen (bew) gehen die begutachteten Drittmittel in voller Höhe ein und die nicht begutachteten Drittmittel zur Hälfte. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin ³Die Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie ^a	-	-	-	-	-	-
Poliklinik für Kieferorthopädie	0.0	2.1	0.0	42.4	44.5	22.3
Poliklinik für Parodontologie	4.8	243.0	0.0	0.0	247.8	126.3
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	11.3	0.5	0.0	1.1	12.9	12.1
Poliklinik für Zahnerhaltung	139.4	46.1	0.0	0.0	185.4	162.4
Summe	155.5	291.7	0.0	43.5	490.6	323.1

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. In die bewerteten Summen (bew) gehen die begutachteten Drittmittel in voller Höhe ein und die nicht begutachteten Drittmittel zur Hälfte. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin ³Die Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik	0.0	0.0	0.0	379.0	379.0	189.5
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie	3.6	199.4	0.0	131.1	334.1	168.9
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	1755.7	12.8	85.0	0.0	1853.5	1847.1
Institut für Pathologie	262.6	58.5	0.0	5.5	326.6	294.6
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zentralbereich Klinische Infektiologie	0.0	0.0	0.0	15.1	15.1	7.6
Summe	2021.9	270.7	85.0	530.8	2908.4	2507.7

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. In die bewerteten Summen (bew) gehen die begutachteten Drittmittel in voller Höhe ein und die nicht begutachteten Drittmittel zur Hälfte. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin ³Die Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Gesamtübersicht

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	21002.8	1906.5	8339.6	536.0	31784.9	30563.7
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	14755.9	3630.9	1104.5	10033.4	29524.7	22692.5
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin	155.5	291.7	0.0	43.5	490.6	323.1
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	2021.9	270.7	85.0	530.8	2908.4	2507.7
Summe	37936.1	6099.8	9529.1	11143.6	64708.6	56086.9

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. In die bewerteten Summen (bew) gehen die begutachteten Drittmittel in voller Höhe ein und die nicht begutachteten Drittmittel zur Hälfte. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin ^bDie Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Drittmittelgeber

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonstige	Gesamt
Bereichsverwaltung Medizin	787.5	2487.8	0.0	121.0	23.0	1090.1	4509.4
Institut für Anatomie	110.5	103.3	0.0	0.0	0.0	57.7	271.5
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	97.7	0.0	0.0	21.6	0.0	241.0	360.3
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	269.0	19.3	25.4	0.0	0.0	386.6	700.3
Institut für Geschichte der Medizin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Institut für Immunologie	28.3	755.4	209.7	179.4	0.0	71.8	1244.6
Institut für Klinische Genetik	41.3	17.2	35.3	0.0	4.6	0.0	98.3
Institut für Klinische Pharmakologie	0.0	0.0	17.3	40.7	14.9	49.7	122.6
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	466.7	120.9	31.4	0.0	0.0	41.6	660.6
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	419.5	7.9	1.6	95.6	0.0	117.5	642.2
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	12.5	248.5	0.4	0.0	0.0	93.1	354.5
Institut für Physiologie	123.1	1.1	257.1	0.0	0.0	11.6	392.9
Institut für Physiologische Chemie	0.0	790.3	0.0	177.9	0.0	91.0	1059.2
Institut für Rechtsmedizin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Institut für Virologie	0.0	56.1	0.0	0.0	0.0	0.0	56.1
Experimentelles Zentrum	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Molekulare Diabetologie	2870.2	190.2	7.1	64.2	309.9	5.1	3446.8
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	109.7	0.0	0.0	0.0	0.0	433.6	543.3
Medizinische Physik	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Forschungsgruppe Tissue Engineering	5.3	99.3	96.2	0.0	0.0	-0.0	200.8
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	4088.4	54.6	67.4	183.1	163.3	372.5	4929.3
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	195.4	530.8	6.8	3.9	0.0	398.3	1135.2
Core Facility Cell Imaging	0.0	370.8	0.0	14.6	0.0	-3.9	381.5
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum	3442.3	6347.0	202.4	370.8	312.5	0.4	10675.4
Summe	13067.4	12200.6	958.1	1272.8	828.2	3457.8	31784.9

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin ^bDie Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonstige	Gesamt
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	392.5	233.6	0.0	65.1	37.9	327.8	1056.9
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	17.5	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	48.6
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	53.6	0.0	0.0	0.0	20.6	-0.0	74.2
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	43.5	0.0	44.4	21.9	31.7	62.2	203.7
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	63.0	20.9	459.7	47.6	32.8	157.6	781.5
Abteilung Chirurgische Forschung	0.0	0.0	10.7	0.0	0.0	0.0	10.7
Klinik für Kardiochirurgie	0.0	0.0	44.9	0.0	0.0	64.6	109.6
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	235.5	102.0	5.1	236.7	0.0	1074.5	1653.8
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	43.3	0.0	25.8	24.8	6.3	278.5	378.7
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	4.2	70.2	14.3	33.4	154.8	909.4	1186.2
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	56.9	696.9	153.5	1.6	270.6	476.1	1655.5
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	0.0	0.0	46.7	0.0	0.0	3.5	50.2
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	78.8	155.7	182.2	29.9	89.3	10.6	546.5
Klinik und Poliklinik für Neurologie	90.2	90.8	70.7	79.2	0.0	3801.5	4132.4
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	27.3	28.9	0.0	0.5	3.0	219.4	279.1
UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie ^a	-	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	1202.1	668.6	9.2	238.4	1.4	195.4	2315.1
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik	-0.6	18.7	31.8	0.0	67.2	156.9	273.9
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie ^a	-	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Urologie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	232.5	232.6
Medizinische Klinik und Poliklinik I	1063.6	972.0	205.4	0.0	27.7	3084.4	5353.1
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	91.5	91.5
Medizinische Klinik und Poliklinik III	876.1	2008.9	387.5	126.9	49.2	3416.4	6865.0
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften	0.0	271.5	21.6	2.8	0.0	0.0	296.0

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonsti- ge	Gesamt
Universitäts KrebsCentrum	407.7	473.4	904.0	12.5	20.6	111.7	1930.0
Summe	4655.4	5812.1	2617.6	921.0	813.1	14705.5	29524.7

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin ^bDie Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonsti- ge	Gesamt
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie ^a	-	-	-	-	-	-	-
Poliklinik für Kieferorthopädie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	44.5	44.5
Poliklinik für Parodontologie	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	243.4	247.8
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	12.4	12.9
Poliklinik für Zahnerhaltung	0.0	122.9	0.0	16.5	0.0	46.1	185.4
Summe	0.5	122.9	4.4	16.5	0.0	346.4	490.6

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin ^bDie Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonsti- ge	Gesamt
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	379.0	379.0
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	334.1	334.1
Institut für Klinische Chemie und Labora- toriumsmedizin	158.8	832.2	271.6	569.8	8.5	12.6	1853.5
Institut für Pathologie	0.0	67.9	85.6	0.0	0.2	172.9	326.6
Zentralbereich Qualitäts- und Medizini- sches Risikomanagement	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zentralbereich Klinische Infektiologie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.1	15.1
Summe	158.8	900.1	357.2	569.8	8.7	913.8	2908.4

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin ^bDie Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Gesamtübersicht

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonsti- ge	Gesamt
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	13067.4	12200.6	958.1	1272.8	828.2	3457.8	31784.9
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	4655.4	5812.1	2617.6	921.0	813.1	14705.5	29524.7
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin	0.5	122.9	4.4	16.5	0.0	346.4	490.6
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	158.8	900.1	357.2	569.8	8.7	913.8	2908.4
Summe	17882.0	19035.7	3937.3	2780.1	1650.0	19423.5	64708.6

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin ^bDie Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology aufgeführt.

Bewertung der Lehrleistungen

Bewertung der Lehrleistungen

Die Zuteilung aller leistungsorientierten Mittel (LOM) für die in der Lehre erbrachten Leistungen erfolgt gemäß Beschluss des Dekanatskollegiums. Die Einrichtungen erhalten die Mittel **zusätzlich zum Grundbudget Lehre und Forschung aus Haushaltsmitteln**. In den nachfolgenden Tabellen sind die leistungsorientierten **Sachmittel Lehre (LOM_L_SM)** in Prozent (%) detailliert aufgeführt.

Med VK	LOM für Lehrveranstaltungen im Ersten Studienabschnitt Medizin
Med KL	LOM für alle Lehrveranstaltungen im Zweiten Studienabschnitt Medizin außer Tutorien und Praxistag
PT	LOM für Unterricht am Krankenbett während Praxistag (Zweiter Studienabschnitt)
Tut MED	LOM für Gestaltung der Tutorien im Studiengang Medizin
Tut ZM	LOM für Gestaltung der Tutorien im Studiengang Zahnmedizin
ZM	LOM für Lehrveranstaltungen im Studiengang Zahnmedizin
PH	LOM für Lehrveranstaltungen im Masterstudiengang Public Health
MRS	LOM für Lehrveranstaltungen im Masterstudiengang Medical Radiation Sciences
Summe	Gesamtsumme LOM Lehre Sachmittel der Struktureinheit

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Bereichsverwaltung Medizin	0.27	2.98	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	3.41
Institut für Anatomie	4.65	0.02	0.00	0.00	0.00	0.75	0.00	0.00	5.42
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	0.20	0.82	0.01	0.02	0.00	0.00	1.22	0.00	2.27
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Institut für Geschichte der Medizin	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.42
Institut für Immunologie	0.00	0.80	0.00	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	0.92
Institut für Klinische Genetik	0.02	0.53	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.58
Institut für Klinische Pharmakologie	0.00	0.89	0.00	0.00	0.00	0.06	0.02	0.00	0.97
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	0.00	0.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.24	0.00	1.08
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	0.00	0.69	0.00	0.21	0.00	0.18	0.00	0.00	1.08
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	0.00	0.76	0.00	0.14	0.00	0.07	0.00	0.00	0.97
Institut für Physiologie	4.51	0.01	0.00	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	5.12
Institut für Physiologische Chemie	4.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.54	0.00	0.00	4.69
Institut für Rechtsmedizin	0.02	0.20	0.06	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.36
Institut für Virologie	0.00	0.16	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30
Experimentelles Zentrum	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Molekulare Diabetologie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Medizinische Physik	1.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.32	0.00	0.00	2.21
Forschungsgruppe Tissue Engineering	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.98	0.98
Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11
Core Facility Cell Imaging	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
Summe	15.80	9.12	0.10	0.70	0.00	2.71	1.48	0.98	30.89

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	0.28	1.47	0.12	0.44	0.21	0.09	0.00	0.06	2.66
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	0.00	2.31	0.06	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	2.47
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	0.00	0.83	0.03	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.95
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	0.01	0.85	0.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	1.03
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	0.00	1.78	0.09	0.00	0.00	0.08	0.00	0.00	1.95
Abteilung Chirurgische Forschung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Klinik für Kardiochirurgie	0.00	0.42	0.11	0.13	0.00	0.05	0.00	0.00	0.72
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	0.00	1.01	0.08	0.21	0.00	0.05	0.00	0.00	1.35
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	0.00	2.85	0.12	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	3.01
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	0.00	2.60	0.10	0.12	0.04	0.11	0.00	0.00	2.97
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	0.05	3.08	0.10	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	3.38
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	0.00	0.33	0.03	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.38
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	0.00	0.11	0.07	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Klinik und Poliklinik für Neurologie	0.00	3.41	0.11	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	3.65
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	0.14	0.20	0.06	0.00	0.00	0.12	0.00	0.04	0.56
UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie	0.02	2.65	0.15	0.27	0.00	0.04	0.00	0.00	3.12
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	1.84	2.45	0.06	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	4.43
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik	0.00	2.16	0.07	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	2.26
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	0.00	0.38	0.06	0.17	0.00	0.00	0.00	0.44	1.05
Klinik und Poliklinik für Urologie	0.00	1.41	0.31	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	1.86
Medizinische Klinik und Poliklinik I	0.02	2.58	0.26	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	3.11
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	0.21	1.60	0.17	0.49	0.00	0.00	0.00	0.00	2.48
Medizinische Klinik und Poliklinik III	0.00	2.04	0.12	0.45	0.00	0.03	0.00	0.00	2.65
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	0.21	3.87	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.32
Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften	2.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.06
Universitäts KrebsCentrum	0.00	0.10	0.02	0.00	0.00	0.00	0.14	0.00	0.25
Summe	4.85	40.47	2.55	3.46	0.24	0.60	0.14	0.54	52.86

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	0.00	0.04	0.03	0.01	0.04	2.47	0.00	0.00	2.59
Poliklinik für Kieferorthopädie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.12	0.00	0.00	1.12
Poliklinik für Parodontologie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.89	0.00	0.00	1.89
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.92	0.00	0.00	4.92
Poliklinik für Zahnerhaltung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.81	0.00	0.00	2.81
Summe	0.00	0.04	0.03	0.01	0.04	13.21	0.00	0.00	13.33

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik	0.04	0.30	0.03	0.12	0.00	0.00	0.00	0.12	0.61
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie	0.02	0.02	0.03	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	0.27	0.63	0.01	0.17	0.00	0.15	0.00	0.00	1.23
Institut für Pathologie	0.00	0.64	0.03	0.11	0.00	0.13	0.00	0.00	0.92
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
Zentralbereich Klinische Infektiologie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Summe	0.33	1.60	0.10	0.51	0.00	0.27	0.00	0.12	2.92

Gesamtübersicht

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	15.80	9.12	0.10	0.70	0.00	2.71	1.48	0.98	30.89
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	4.85	40.47	2.55	3.46	0.24	0.60	0.14	0.54	52.86
Einrichtungen der Universitäts-ZahnMedizin	0.00	0.04	0.03	0.01	0.04	13.21	0.00	0.00	13.33
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	0.33	1.60	0.10	0.51	0.00	0.27	0.00	0.12	2.92
Summe	20.99	51.23	2.77	4.68	0.28	16.80	1.62	1.64	100.00

Erläuterung zur Berechnung der Verteilungsschlüssel

Studiengänge Medizin und Zahnmedizin sowie Masterstudiengänge Public Health und Medical Radiation Sciences

Die Berechnung der LOM Lehre basiert auf den von Lehrenden im Wintersemester 2015/2016 und Sommersemester 2016 erbrachten Leistungen. Die Berechnung der Anteile wurde folgendermaßen durchgeführt:

- A Die primäre Aufteilung der Gesamtmittel auf die Studiengänge Medizin und Zahnmedizin sowie die Masterstudiengänge Public Health und Medical Radiation Sciences erfolgt an Hand des Lehraufwands der Studiengänge. Dieser errechnet sich als Produkt des Curricularen Normwertes (CNW) und der halben Studierenzahl (#stud) des jeweiligen Studiengangs. Die Gesamtmittel werden anteilig anhand des Lehraufwands (LA) auf die genannten Studiengänge aufgeteilt.

- B Für die Studiengänge Medizin und Zahnmedizin erfolgt eine Unterteilung der Leistungsbewertung in einen quantitativen (60 %) und einen qualitativen Anteil (40 %). Der quantitative Anteil berechnet sich aus dem Curricularwert (CW) der jeweiligen Veranstaltung. Die Qualität wird anhand der Evaluation der Veranstaltung durch die Studierenden ermittelt. Dieser Qualitätsanteil Q_i ist proportional $CW_i * (3 - N_i)$, wobei N_i die in der Veranstaltung mit dem Umfang CW_i erzielte Note bezeichnet. Ist die erzielte Note N_i schlechter als 3, so ist der Qualitätsanteil Null.
Die bei der Evaluation durch die Studierenden erzielten Ergebnisse können unter <https://eportal.med.tu-dresden.de/evaluierung/> eingesehen werden.
- C Die Berücksichtigung der IMPP-Ergebnisse (des schriftlichen Teiles des Staatsexamens) für den Studienabschnitt Medizin-Vorklinik wurde für das Erfassungsjahr in folgender Form berücksichtigt: Auf Basis des Deutschlandweiten IMPP-Rankings der einzelnen Fachgebiete erhalten die Einrichtungen, die einen Platz unter den ersten 10 erzielen, einen Bonus von 1 % des LOM-Budgets der Vorklinik. Einrichtungen, die es unter die Top 3 schaffen, erhalten einen Bonus von 3 %. Um diese Prozentpunkte reduziert sich dann der zu vergebende Gesamtbetrag der Vorklinik, der wie oben beschrieben auf die Einrichtungen aufgeteilt wird.
- D Die Veranstaltungen werden den genannten und auf Seite 35 definierten Kategorien sowie Einrichtungen zugeordnet, so dass am Ende LOM Mittel pro Kategorie und Einrichtung ausgewiesen werden.

Else Kröner-Promotionskolleg zur wissenschaftlichen Qualifikation des Nachwuchses

Das Else Kröner-Promotionskolleg der Medizinischen Fakultät der TU Dresden bietet ein klar strukturiertes Betreuungs- und Qualitätssicherungskonzept für die Durchführung medizinischer und zahnmedizinischer Dissertationen.

Ein zentrales Merkmal ist die individualisierte Promotionsbetreuung durch drei Hochschullehrer im Rahmen eines Promotionskomitees. Die Hauptaufgabe des Promotionskomitees ist es, die Kollegiaten während ihrer Doktorarbeit zu leiten und den Fortschritt des Forschungsprojekts zu bewerten. Hierdurch wird eine optimale und umfassende wissenschaftliche Expertise für das Promotionsprojekt vorgehalten.

Regelmäßige Treffen der Promotionskomitees dienen der frühzeitigen Schärfung des Promotionsvorhabens. Die Arbeitshypothesen werden vor dem Hintergrund der existierenden Literatur kritisch besprochen und ggf. revidiert. Im weiteren Promotionsverlauf helfen die Treffen, auf der Basis der bereits durchgeführten Untersuchungen die Tragfähigkeit der gewählten Methodik zur Klärung der Arbeitshypothesen/Fragestellungen zu bewerten. Schließlich können die Promotionsbetreuer wertvolle inhaltliche Hinweise zur Abrundung der Datensammlung und zur Strukturierung der Promotionschrift geben.

Um den Kollegiaten die volle Konzentration auf das Promotionsprojekt zu ermöglichen, werden die Teilnehmer in der einjährigen Unterbrechung ihres Studiums (Beurlaubung) als studentische Hilfskraft für bis zu 12 Monate eingestellt und erhalten für die experimentelle Arbeit Projektmittel.

Zusätzlich zur experimentellen Doktorarbeit nehmen die Kollegiaten an einer strukturierten Ausbildung teil, die Vorträge, Seminare und Journal-Clubs beinhaltet. In wöchentlichen Doktorandenkolloquien der Arbeitsgruppe referieren die Kollegiaten über den eigenen Projektfortschritt. Dabei sollen die beabsichtigte weitere Umsetzung des Projekts dargestellt und neue Literaturdaten in die Diskussion eingebracht werden. Außerdem beteiligen sich die Kollegiaten aktiv an Diskussionen anderer Projekte in der Arbeitsgruppe.

Schließlich nehmen die Kollegiaten am fachübergreifenden Ausbildungsangebot in den Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen methodischen Wissens und Labor-Methoden sowie an "soft skill"-Kursen teil.

Details zum Else Kröner-Promotionskolleg finden Sie unter <http://tu-dresden.de/med/mf/ekp>.

Übergreifende Projekte und Großprojekte

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg (inkl. Joint Funding Mittel)

Standortsprecher Subprojektleiter

Prof. Dr. med. M. Baumann (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Prof. Dr. med. G. Ehninger (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden),
Prof. Dr. rer. nat. et med. habil. S. Klug (Universitäts KrebsCentrum, TU Dresden),
Prof. Dr. M. Schmitz (Institut für Immunologie, TU Dresden),
Prof. Dr. Ch. Thiede (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden),
Prof. Dr. U. Platzbecker (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden),
Prof. Dr. F. Buchholz (Universitäts KrebsCentrum, Systembiologie, TU Dresden),
Prof. Dr. J. Kotzerke (Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden),
Prof. Dr. G. Baretton (Institut für Pathologie, TU Dresden),
Prof. Dr. med. G. Schackert (Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, TU Dresden),
Prof. Dr. med. K. Schröck (Institut für Klinische Genetik, TU Dresden)

Förderer Förderzeitraum Förderbetrag

Bundesministerium für Bildung und Forschung
ab 1. 1. 2011
2533.8 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München

Standortsprecher	Prof. Dr. med. M. Solimena (Molekulare Diabetologie, TU Dresden)
Subprojektleiter	Dr. rer. nat. U. Coskun (Molekulare Diabetologie, TU Dresden), Dr. A. Gavalas, PhD (Molekulare Diabetologie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Birkenfeld (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. S. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. T. Chavakis (Klinische Pathobiochemie, TU Dresden), Dr. med. B. Ludwig (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. P. Schwarz (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. H. J. Weitz (Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie, TU Dresden), PD Dr. med. T. Welsch (Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie, TU Dresden), Prof. Dr. E. Bonifacio, PhD (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden), Dr. rer. nat. K. Kretschmer (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden), Dr. rer. nat. N. Ninov (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden), Dr. rer. nat. S. Speier (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	ab 1. 1. 2010
Förderbetrag	12600.0 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE) als Partnerstandort des DZNE - Hauptsitz Bonn

Standortsprecher	Prof. Dr. med. G. Kempermann (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	ab 1. 1. 2010
Förderbetrag	14175.1 T€

Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie (ZIK) - OncoRay, 2. Förderphase: Nachwuchsgruppe "Biomarker für die individualisierte Strahlentherapie"; Nachwuchsgruppe "In-vivo-Dosimetrie für neue Strahlenarten"; Forschergruppe "Hochpräzisionsstrahlentherapie"; Einzelprojekt "Spezifische Geräteausstattung für einen therapeutischen Protonen-Bestrahlungsplatz"

Sprecher	Prof. Dr. med. M. Baumann (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Projektleiter	Prof. Dr. med. A. Dubrovskaja (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden), Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden), Dr. G. Pausch (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Koordinator	Dipl.-Biol. S. Pieck (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 10. 2011 bis 31. 1. 2017
Förderbetrag	9202.8 T€

Beteiligte Einrichtungen

TU Dresden

Medizinische Fakultät	› Experimentelles Zentrum › Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik › Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin › Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie › Universitäts KrebsCentrum
Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften	› Institut für Energietechnik der TU Dresden, Professur für Kernenergietechnik › Institut für Kern- und Teilchenphysik; AG Strahlenschutzphysik

Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf (HZDR)

Institut für Radiopharmazie - PET-Zentrum
Institut für Strahlenphysik

Zentrum für Innovationskompetenz - Verbundprojekt "onCOOPTics - Hochintensitätslaser für die Radioonkologie", Teilprojekt: Strahlführung und Dosisapplikation in der Laser-Radioonkologie (2. Förderperiode)

Sprecher	Prof. Dr. med. M. Baumann (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Projektleiter	Dr. med. J. Pawelke (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Koordinator	Dipl.-Biol. S. Pieck (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 6. 2012 bis 31. 5. 2017
Förderbetrag	2287.4 T€

Nationales Centrum für Tumorerkrankungen (NCT) Dresden

Geschäftsführender Direktor	Prof. Dr. M. Bornhäuser (Medizinische Klinik und Poliklinik I, Dresden), Prof. Dr. J. Weitz (Klinik und Poliklinik für Viszeral- Thorax- und Gefäßchirurgie, Dresden)
Geschäftsführende Direktorin	Prof. Dr. M. Krause (Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, Institut für Radioonkologie – OncoRay des Helmholtz-Zentrums Dresden-Rossendorf und OncoRay – Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie, Dresden)
Gründungsdirektor	Prof. Dr. M. Baumann (Deutsches Krebsforschungszentrum (DKFZ), Heidelberg)
Direktor	Prof. Dr. M. Bachmann (Institut für Radiopharmazeutische Krebsforschung des Helmholtz-Zentrums Dresden-Rossendorf, Dresden), Prof. Dr. G. Baretton (Institut für Pathologie, Dresden), Prof. Dr. G. Ehninger (Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitäts KrebsCentrum (UCC), Dresden), Prof. Dr. J. Steinbach (Institut für Radiopharmazeutische Krebsforschung des Helmholtz-Zentrums Dresden-Rossendorf, Dresden), Prof. Dr. M. Wirth (Klinik und Poliklinik für Urologie, Dresden)
Direktorin	Prof. Dr. E. Schröck (Institut für klinische Genetik, Dresden), Prof. Dr. S. Speidel (Translationale Chirurgische Onkologie, Dresden), Prof. Dr. Dr. E. Troost (Abteilung „Bildgestützte Strahlentherapie" am Institut für Radioonkologie – OncoRay des Helmholtz-Zentrums Dresden-Rossendorf sowie am OncoRay – Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie, Dresden), Prof. Dr. P. Wimberger (Klinik und PFrauenheilkunde und Geburtshilfe, Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung, Freistaat Sachsen
Förderzeitraum	ab 1. 1. 2015
Förderbetrag	3173.8 T€ (in 2016)

Verbundvorhaben "Krankheitsbezogenes Kompetenznetz Diabetes mellitus", Thema: Präklinik, Teilprojekte 2, 5, 6, 7 und 8 (2. Förderperiode)

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. E. Bonifacio, PhD (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden)
Subprojektleiter	Dr. rer. nat. K. Kretschmer (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden), Dr. rer. nat. S. Speier (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden), Dr. med. B. Ludwig (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. M. Solimena (Molekulare Diabetologie, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 9. 2011 bis 31. 8. 2017
Förderbetrag	1345.4 T€

Sonderforschungsbereich / Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen", Gleichstellungsmaßnahmen, Teilprojekte M2, M4 und B4

Standortssprecher	Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, TU Dresden)
Subprojektleiter	Dr. rer. nat. U. Hempel [1. FP] (Institut für Physiologische Chemie, TU Dresden), Dr. A. Lode [2. FP] (Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2010 bis 30. 6. 2018
Förderbetrag	3048.3 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen

TU Dresden

Fakultät Maschinenwesen	› Institut für Werkstoffwissenschaft › Professur für Materialwissenschaft und Nanotechnik › Professur für Biomaterialien
Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften	› Institut für Wissenschaftliches Rechnen › Professor für Wissenschaftliches Rechnen und Angewandte Mathematik
Zentrum für Informationsdienste und Hochleistungsrechnen (ZIH)	

Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V. (IPF)

Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden (IFW)

Max-Planck-Institut für Chemische Physik fester Stoffe Dresden [1. FP]

Universität Gießen

Universität Heidelberg

Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg

Sonderforschungsbereich /Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik" (5 Teilprojekte)

Sprecher	Prof. Dr. med. J. Simon (Medizinische Fakultät, Universität Leipzig)
Subprojektleiter	Dr. rer. nat. U. Hempel (Institut für Physiologische Chemie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Roers (Institut für Immunologie, TU Dresden), PD Dr. med. S. Rammelt (Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden), Prof. Dr. med. L. Hofbauer (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer (Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2009 bis 30. 6. 2017
Förderbetrag	2803.5 T€ Anteil Medizinische Fakultät

Reinhart Koselleck-Projekt: Neue potenzielle zelluläre und molekulare Mechanismen, die zur Inflammation des adipösen Fettgewebes beitragen

Projektleiter	Prof. Dr. med. T. Chavakis (Klinische Pathobiochemie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 1. 2011 bis 31. 12. 2017
Förderbetrag	1250.0 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (CRTD) inkl. Exzellenzcluster 168 (1. - 3. Förderperiode)

Sprecher	Prof. Dr. rer. nat. M. Brand (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden)
stellvertretender Sprecher	Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 1. 2006 bis 31. 12. 2017
Förderbetrag	51450.9 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen

Technische Universität Dresden

Medizinische Fakultät

- › Institut für Anatomie
- › Institut für Immunologie
- › Institut für Medizinische Informatik und Biometrie
- › Institut für Pharmakologie und Toxikologie
- › Institut für Physiologie

	<ul style="list-style-type: none"> › Institut für Physiologische Chemie › Institut für Virologie › Experimentelles Zentrum › Molekulare Diabetologie › Koordinierungszentrum für Klinische Studien (KKS) › ZIK OncoRay Dresden › Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde › Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie › Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie › Klinik und Poliklinik für Dermatologie › Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin › Klinik und Poliklinik für Neurologie › Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie › Medizinische Klinik und Poliklinik I › Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie (Herzzentrum Dresden) › Medizinische Klinik und Poliklinik III › Institut für Pathologie › Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie › Poliklinik für Parodontologie › Poliklinik für Zahnerhaltung › Universitäts KrebsCentrum › Universitäts SchmerzCentrum › UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie (OUC) › Zentrum für Translationale Knochen-, Gewebe- und Weichgewebeforschung
Biotechnologisches Zentrum (Biotec)	<ul style="list-style-type: none"> › Cell Biology › Bioinformatics › Biophysics
Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, Fachrichtung Biologie	<ul style="list-style-type: none"> › Institut für Genetik › Institut für Zoologie
Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, Fachrichtung Chemie	
Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, Fachrichtung Physik	
Fakultät Maschinenwesen	<ul style="list-style-type: none"> › Institut für Werkstoffwissenschaft › Institut für Textilmaschinen und Textile Hochleistungswerkstofftechnik
Fakultät Informatik	› Center for Information Services and High Performance Computing (ZIH)
ZIK B CUBE	

Paul Langerhans Institut Dresden
(PLID)

Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics (MPI-CBG)

Max Planck Institute for Chemical Physics of Solids (MPI-CPfS)

Max Planck Institute for Physics of Complex Systems (MPI-PKS)

Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V. / Max-Bergmann-Zentrum für Biomaterialien

Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

Deutsches Zentrum für Diabetes (DZD)

Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE)

Augenklinik des Klinikums Chemnitz

Deutsche Knochenmarkspenderdatei (DKMS)

Amgen GmbH

Miltenyi Biotec GmbH

DRK, German Red Cross Blood Donor Program

DRK, Institut für Transfusionsmedizin Dresden

Biosaxony e. V.

Novartis Institute for BioMed Research

Harvard University

Harvard Stem Cell Institute

Beta-O2

Pro Retina Foundation

San Raffaele Scientific Institute

German Society for Tissue Transplantation (DGFG)

Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Zentralprojekt, Teilprojekte 1 bis 9

Sprecher	Prof. Dr. med. S. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden)
Subprojektleiter	Dr. med. M. Ehrhart-Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. G. Eisenhofer (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, TU Dresden), Dr. med. V. Lamounier-Zepter (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), PD Dr. med. H. Willenberg (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Hübner (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), Prof. Dr. med. T. Chavakis (Klinische Pathobiochemie, TU Dresden), Dr. med. B. Ludwig (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. H. Morawietz (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Dr. med. C. G. Ziegler (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. Dr. K. Zacharowski, Phd (Klinik für Anaesthesiologie, Universitätsklinikum Frankfurt/M.)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2011 bis 30. 6. 2017
Förderbetrag	5306.1 T€

Forschergruppe "SKELMET" - Mesenchymale und osteogene Signalwege in der Knochenmetastasierung, Zentralprojekt, Teilprojekte 1 und 3

Sprecher	Prof. Dr. med. L. Hofbauer (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden)
Subprojektleiter	Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden), PD Dr. med. S. Füssel (Klinik und Poliklinik für Urologie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 9. 2011 bis 31. 3. 2018
Förderbetrag	3104.6 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen

Universität Würzburg

Universität Schleswig-Holstein

Helmholtz-Zentrum München

Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen" (1. und 2. Förderperiode)

Sprecher	Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden)
LeiterIn der Forschergruppe	Prof. Dr. med. M. A. Lee-Kirsch (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden)
Subprojektleiter	Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), Prof. Dr. med. M. Gahr (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), PD Dr. med. J. Roesler (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), Dr. med. S. Winkler (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), PD Dr. med. S. Hofmann (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), Dr. rer. nat. A. Shevchenko (Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik, Dresden), Prof. Dr. med. M. A. Lee-Kirsch (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), Dr. rer. nat. A. Shevchenko (Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik, Dresden), Dr. med. V. Tüngler (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), PD Dr. med. C. Günther (Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden), Prof. Dr. phil. D. Lindemann (Institut für Virologie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Roers (Institut für Immunologie, TU Dresden), Prof. Dr. rer. nat. P. Schwille (Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden), Prof. Dr. J. Guck (Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 10. 2010 bis 31. 3. 2018
Förderbetrag	5008.7 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation" (1. bis 3. Förderperiode)

Sprecher	Prof. Dr. med. G. Ehninger (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden)
stellvertretender Sprecher	Prof. Dr. rer. nat. M. Brand (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden)
Vorstandsmitglied	Prof. Dr. med. W. Huttner (Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik, Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2005 bis 30. 6. 2017
Förderbetrag	20237.8 T€

Beteiligte Einrichtungen

TU Dresden

Medizinische Fakultät

- › Institut für Physiologie
- › Institut für Physiologische Chemie
- › Forschungsgruppe Tissue Engineering
- › Molekulare Diabetologie
- › Institut für Pathologie (1. Förderperiode)
- › Medizinische Klinik und Poliklinik I
- › Medizinische Klinik und Poliklinik III
- › Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin
- › Klinik und Poliklinik für Neurologie
- › Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie (1. Förderperiode)

BIOTEC

Center for Regenerative Therapies
Dresden (CRTD)

Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik**Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V. / Max-Bergmann-Zentrum für Biomaterialien
Dresden**

Sonderforschungsbereich / Transregio 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation - vom Labor in die Klinik", LMU München, Hannover, Dresden, München, TP A03, C01 und C04

Sprecher	Prof. Dr. med. B. Reichart (LMU München,)
Standortsprecher	Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden)
Subprojektleiter	Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. T. Chavakis (Klinische Pathobiochemie, TU Dresden), Dr. med. B. Ludwig (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Dr. rer. nat. S. Speier (CRTD, TU Dresden), Dr. rer. nat. C. Waskow (CRTD, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2012 bis 30. 6. 2016
Förderbetrag	1922.6 T€

Sonderforschungsbereich (SFB) 940 "Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen", Teilprojekte A07, B03, B04, C02, C03, C04, Z02 und Z03

Sprecher	Prof. Dr. phil. T. Goschke (Professur für Allgemeine Psychologie, TU Dresden)
Subprojektleiter	Prof. Dr. med. M. Smolka (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Pfennig (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Dr. med. M. Marxen (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. S. Bender (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. S. Ehrlich (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Storch (Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2012 bis 30. 6. 2016
Förderbetrag	2937.4 T€

ENDHOMRET - Endothelial homeostasis and dysfunction in metabolic-vascular retina disease: The role of endothelial cell-intrinsic and endothelial cell extrinsic inflammatory pathways

Projektleiter	Prof. Dr. med. T. Chavakis (Klinische Pathobiochemie, TU Dresden)
Förderer	Europäische Union
Förderzeitraum	1. 1. 2011 bis 31. 12. 2016
Förderbetrag	1488.5 T€

Else Kröner-Promotionskolleg Dresden

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. A. Deußen (Institut für Physiologie, TU Dresden)
Förderer	Else Kröner-Fresenius-Stiftung
Förderzeitraum	1. 7. 2012 bis 31. 7. 2018
Förderbetrag	1500.0 T€

Förderprogramm "Onkologisches Exzellenzzentrum" (1. und 2. Förderperiode)

Sprecher	Prof. Dr. med. G. Ehninger (Universitäts KrebsCentrum, Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden), Prof. Dr. med. M. Baumann (Universitäts KrebsCentrum, ZIK OncoRay Dresden, Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Krebshilfe e. V.
Förderzeitraum	1. 1. 2008 bis 30. 6. 2019
Förderbetrag	7835.9 T€

Beteiligte Einrichtungen

Technische Universität Dresden

Medizinische Fakultät

- › Institut für Anatomie
- › Institut für Immunologie
- › Institut für Klinische Genetik
- › Institut für Medizinische Informatik und Biometrie
- › Institut für Physiologische Chemie
- › Institut für Virologie
- › Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS)
- › FZ Public Health Sachsen
- › ZIK OncoRay Dresden
- › Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
- › Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde
- › Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie
- › Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie (Gründungsmitglied)
- › Abteilung Chirurgische Forschung

- › Klinik und Poliklinik für Dermatologie
- › Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe
- › Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde
- › Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin
- › Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Onkologische Pädiatrie
- › Klinik und Poliklinik für Neurologie
- › Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin
- › Klinik und Poliklinik für Orthopädie
- › Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie
- › Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik
- › Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie (Gründungsmitglied)
- › Klinik und Poliklinik für Urologie
- › Medizinische Klinik und Poliklinik I (Gründungsmitglied)
- › Medizinische Klinik und Poliklinik III
- › Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie
- › Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie
- › Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik
- › Abteilung Neuroradiologie
- › Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin
- › Institut für Pathologie
- › PET-Zentrum
- › Prostatakarzinomzentrum
- › Regionales Brustzentrum
- › UniversitätsSchmerzCentrum
- › Hauttumorzentrum
- › Gynäkologisches Krebszentrum

Patente

Angemeldete Patente

Die mit * gekennzeichneten Personen gehören zur jeweiligen Einrichtung.

Einrichtung zum Bestrahlen eines Gewebes zur Strahlentherapie mit aufgeweiteten Teilchenstrahlen.

Erfinder	Masood, U.* • Karsch, L.* • Pawelke, J.* • Kroll, F.
Bet. Einrichtung	Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay
Aktenzeichen	DE 10 2016 225 798.6
Anmeldedatum	21. 12. 2016

Verfahren und Vorrichtung (verantwortliche Einrichtung: HZDR).

Erfinder	Hoffmann, A.* • Speck, O.
Bet. Einrichtung	Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay
Aktenzeichen	DE 10 2016 100 638.6
Anmeldedatum	15. 1. 2016

Verfahren zur Bildung eines funktionellen Netzwerkes von humanen neuronalen und glialen Zellen.

Erfinder	Kizil, C.*
Bet. Einrichtung	Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum
Aktenzeichen	2016051717431000DE
Anmeldedatum	17. 5. 2016

Vorrichtung zur Isolierung von Stammzellen aus fötalen Geweben.

Erfinder	Möbius, M.A.* • Rüdiger, M.* • Freund, D.
Bet. Einrichtung	Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin
Aktenzeichen	10 2016 114 043.0
Anmeldedatum	29. 7. 2016

Einrichtung zum Bestrahlen eines Gewebes zur Strahlentherapie mit aufgeweiteten Teilchenstrahlen.

Erfinder Masood, U.* • Karsch, L.* • Pawelke, J.* • Kroll, F.
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie
Aktenzeichen DE 10 2016 225 798.6
Anmeldedatum 21. 12. 2016

Verfahren und Vorrichtung (verantwortliche Einrichtung: HZDR).

Erfinder Hoffmann, A.* • Speck, O.
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie
Aktenzeichen DE 10 2016 100 638.6
Anmeldedatum 15. 1. 2016

Tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Erfinder Buchholz, F.*
Bet. Einrichtung Universitäts KrebsCentrum
Aktenzeichen US-continuation-15/348,077
Anmeldedatum 10. 11. 2016

Tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Erfinder Buchholz, F.
Bet. Einrichtung Universitäts KrebsCentrum
Aktenzeichen CN-continuation-106065405
Anmeldedatum 2. 11. 2016

Well-tolerated and highly specific tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Erfinder Buchholz, F.*
Bet. Einrichtung Universitäts KrebsCentrum
Aktenzeichen RU
Anmeldedatum 1. 9. 2016

Well-tolerated and highly specific tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Erfinder Buchholz, F.
Bet. Einrichtung Universitäts KrebsCentrum
Aktenzeichen CA-2,951,772
Anmeldedatum 1. 9. 2015

Well-tolerated and highly specific tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Erfinder Buchholz, F.
Bet. Einrichtung Universitäts KrebsCentrum
Aktenzeichen EP-15756660.5
Anmeldedatum 1. 9. 2015

Well-tolerated and highly specific tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Erfinder Buchholz, F.
Bet. Einrichtung Universitäts KrebsCentrum
Aktenzeichen JP-2016-575647
Anmeldedatum 1. 9. 2015

Well-tolerated and highly specific tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Erfinder Buchholz, F.
Bet. Einrichtung Universitäts KrebsCentrum
Aktenzeichen PCT/EP2015/069890
Anmeldedatum 1. 9. 2015

Well-tolerated and highly specific tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Erfinder Buchholz, F.
Bet. Einrichtung Universitäts KrebsCentrum
Aktenzeichen CN
Anmeldedatum 1. 9. 2015

Well-tolerated and highly specific tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Erfinder Buchholz, F.
Bet. Einrichtung Universitäts KrebsCentrum
Aktenzeichen US-15/317,088
Anmeldedatum 1. 9. 2015

Well-tolerated and highly specific tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Erfinder Buchholz, F.
Bet. Einrichtung Universitäts KrebsCentrum
Aktenzeichen AU-2015310965
Anmeldedatum 1. 9. 2015

Oberkieferdistraktor zur transversalen Kiefererweiterung mit dreidimensionaler Nachjustierungsmöglichkeit.

Erfinder Gedrange, T.* • Botzenhart, U.*
Bet. Einrichtung Poliklinik für Kieferorthopädie
Aktenzeichen 10 2017 101 659.7
Anmeldedatum 9. 8. 2016

Stützelement für eine Distraktor Anwendung.

Erfinder Harzer, W.*
Bet. Einrichtung Poliklinik für Kieferorthopädie
Aktenzeichen 102016103267.0
Anmeldedatum 24. 2. 2016

Transplantat zur Beseitigung eines Knochendefekts am Kiefer und Verfahren zur Herstellung des Transplantats.

Erfinder Gedrange, T.*
Bet. Einrichtung Poliklinik für Kieferorthopädie
Aktenzeichen 10 2016 115 093.2
Anmeldedatum 16. 8. 2016

Kieferorthopädischer Positionierspiegel.

Erfinder	Gedrange, T.* • Seeliger, J.*
Bet. Einrichtung	Poliklinik für Kieferorthopädie
Aktenzeichen	5.3.2-4337.20
Anmeldedatum	23. 11. 2015

Verfahren und Mittel zur Diagnostik von Tumoren.

Erfinder	Menschikowski, M.* • Hagelgans, A.* • Siegert, G.*
Bet. Einrichtung	Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin
Aktenzeichen	00017P0297WO
Anmeldedatum	31. 8. 2016

Verfahren und Mittel zur Diagnostik von Tumoren.

Erfinder	Menschikowski, M.* • Hagelgans, A.* • Siegert, G.*
Bet. Einrichtung	Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin
Aktenzeichen	00017P0297WO
Anmeldedatum	30. 12. 2015

Erteilte Patente

Die mit * gekennzeichneten Personen gehören zur jeweiligen Einrichtung.

Method and apparatus for monitoring the range of a particle beam; verantwortliche Einrichtung: ION BEAM APPLICATIONS, S.A. (Louvain-la-Neuve, DE), Technische Universität Dresden (Dresden, DE), Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf e.V. (Dresden, DE).

Erfinder	Pausch, G.* • Golnik, C.* • Enghardt, W.* • Janssens, G. • Prieels, D. • Smeets, J. • Van Der Stappen, F.
Bet. Einrichtung	Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay
Aktenzeichen	US20150087882A1 (patent number 9,364,688)
Anmeldedatum	19. 9. 2014
Erteilt	14. 6. 2016

Einrichtung zur Erzeugung beschleunigter Teilchen aus Targets zur Strahlentherapie.

Erfinder	Karsch, L.* • Schürer, M.* • Pawelke, J.* • Zeil, K.
Bet. Einrichtung	Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay
Aktenzeichen	DE 10 2012 200 748.2 / DE 11 2013 000 633
Anmeldedatum	19. 1. 2012
Erteilt	31. 12. 2015

Verwendung von Hydrogelen auf Basis guluronsäure und/oder mannuronsäurehaltiger Polysaccharide zur Behandlung von Beschädigungen des Nervensystems, zur Förderung des Nervenwachstums, zur Behandlung von neurodegenerativen Erkrankungen und zur Kultivierung von Neuronen. Europäisches Patent.

Erfinder	Matyash, M. • Ikonomidou, H. • Despang, F.* • Gelinsky, M.*
Bet. Einrichtung	Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin
Aktenzeichen	EP 2 529 005 B1
Anmeldedatum	25. 1. 2011
Erteilt	21. 9. 2016

Verfahren und Einrichtung zur intraoperativen Bildgebung von Gehirnarealen.

Erfinder	Steiner, G.* • Koch, E.* • Schackert, G. • Kirsch, M.
Bet. Einrichtung	Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen	EP 2 419 007 B1
Anmeldedatum	30. 3. 2010

Verfahren und Einrichtung zur intraoperativen Bildgebung von Gehirnarealen.

Erteilt 20. 4. 2016

Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung des Geschlechtes von befruchteten und nicht bebrüteten Vogeleiern.

Erfinder Steiner, G. * • Koch, E. * • Krautwald-Junghanns, M.E. • Bartels, T.
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen EP 2 526 405
Anmeldedatum 14. 1. 2011
Erteilt 19. 10. 2016

Method and apparatus for monitoring the range of a particle beam; verantwortliche Einrichtung: ION BEAM APPLICATIONS, S.A. (Louvain-la-Neuve, DE), Technische Universität Dresden (Dresden, DE), Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf e.V. (Dresden, DE).

Erfinder Pausch, G. * • Golnik, C. * • Enghardt, W. * • Janssens, G. • Prieels, D. • Smeets, J. • Van Der Stappen, F.
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie
Aktenzeichen US20150087882A1 (patent number 9,364,688)
Anmeldedatum 19. 9. 2014
Erteilt 14. 6. 2016

Einrichtung zur Erzeugung beschleunigter Teilchen aus Targets zur Strahlentherapie.

Erfinder Karsch, L. * • Schürer, M. * • Pawelke, J. * • Zeil, K.
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie
Aktenzeichen DE 10 2012 200 748.2 / DE 11 2013 000 633
Anmeldedatum 19. 1. 2012
Erteilt 31. 12. 2015

Tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in aplurality of retroviral strains.

Erfinder Buchholz, F.*
Bet. Einrichtung Universitäts KrebsCentrum
Aktenzeichen PCT/EP2011/002646
Anmeldedatum 27. 5. 2011
Erteilt 27. 4. 2016

Tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Erfinder	Buchholz, F.*
Bet. Einrichtung	Universitäts KrebsCentrum
Aktenzeichen	AU-2011257555
Anmeldedatum	27. 5. 2010
Erteilt	7. 5. 2015

Tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Erfinder	Buchholz, F.*
Bet. Einrichtung	Universitäts KrebsCentrum
Aktenzeichen	SG-201208605-4
Anmeldedatum	27. 5. 2011
Erteilt	21. 5. 2015

Verfahren zur Herstellung eines Distraktors zur skelettalen Befestigung an einem Kiefer.

Erfinder	Botzenhart, U.* • Weiland, B. • Gedrange, T.*
Bet. Einrichtung	Poliklinik für Kieferorthopädie
Aktenzeichen	PCT/DE2016/100514
Anmeldedatum	3. 11. 2015
Erteilt	2. 11. 2016

Mitglieder von DFG-Gremien

Mitglieder von DFG-Gremien

Fachkollegium Grundlagen der Biologie und Medizin

201-06 Entwicklungsbiologie

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand
Zentrum für Regenerative Therapien Dresden

Fachkollegium Medizin

205-04 Physiologie

Prof. Dr. med. Andreas Deußen
Institut für Physiologie

205-07 Klinische Chemie und Pathobiochemie

Prof. Dr. Gabriele Sievert
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin

Quelle: http://www.dfg.de/dfg_profil/gremien/

Institute und weitere
Einrichtungen der
Medizinischen Fakultät

Bereichsverwaltung Medizin

Leitung

Bereichsdezernentin
C. Rabeneck

Kontakt

E-Mail Cornelia.Rabeneck@uniklinikum-dresden.de
WWW
Telefon 0351 458 4770

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.27 %
Med KL	2.98 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.17 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.41 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	0.000
Summe der I-Faktoren	0.000
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.000
Aufsätze	0
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	3533.0 T€
	nicht begutachtet	972.8 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	3.6 T€
Gesamtsumme		4509.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		4021.2 T€

Drittmittel

Infrastrukturmaßnahmen - Bereichsverwaltung Medizin

Prof. Dr. Heinz Reichmann (Projektleiter) • Prof. Dr. Rolf Jessberger

Förderer: BMBF

Jahresscheibe: 787.5 T€

Förderprogramm Internationalisierung

Astrid Holzhauser (Projektleiterin)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)

Jahresscheibe: 30.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Bereichsverwaltung Medizin

Prof. Dr. Heinz Reichmann (Projektleiter) • Prof. Dr. Michael Baumann (Projektleiter) • Prof. Dr. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: DFG

Jahresscheibe: 2119.4 T€

International Summer School 2016 on Technology Transfer in Life Sciences

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)

Jahresscheibe: 17.1 T€

ZUK 64 - Die synergetische Universität

Prof. Dr. Heinz Reichmann (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64/1)

Jahresscheibe: 320.4 T€

Overhead aus EU Projekten

Prof. Dr. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: EU

Jahresscheibe: 121.0 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Bereichsverwaltung Medizin

Prof. Dr. Heinz Reichmann (Projektleiter)

Förderer: SAB

Jahresscheibe: 23.0 T€

International Network on Diabetes and Depression - IN2D

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: DAAD

Gesamtbetrag: 946.7 T€

Jahresscheibe: 142.2 T€

Overhead aus sonstigen Projekten

Prof. Dr. Heinz Reichmann (Projektleiter)

Förderer: Sonstige Mittelgeber

Jahresscheibe: -28.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.27 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.98 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.17 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.41 %

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universidad Autónoma de Madrid, Madrid (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Tongji University, Shanghai (China)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Burapha University, Bangsaen (Thailand)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Charles University, Prag (Tschechien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universidad Iberoamerica, Santo Domingo (Dominikanische Republik)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universiteit Gent, Gent (Belgien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T Hoffmann (thomas.hoffmann@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of Sydney, Sydney (Australien)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (Peter.Dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universitat de Valencia, Valencia (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Medizinische Universität Innsbruck, Innsbruck (Österreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Patan Academy of Health Science, Patan (Nepal)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universidad de Cantabria, Santander (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Riga Stradins Universitate, Riga (Lettland)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universidad de Sevilla, Sevilla (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Masaryk University, Brno (Tschechien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Bern, Bern (Schweiz)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Université de Strasbourg 1, Strasbourg (Frankreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Riga Stradins Universitate, Riga (Lettland)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T Hoffmann (thomas.hoffmann@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of Zagreb, Zagreb (Kroatien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Martin Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Harvard University, Boston (USA)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universidad Nacional Autónoma de México, Mexiko (Mexiko)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Katholieke Universiteit Leuven, Leuven (Belgien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T Hoffmann (thomas.hoffmann@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of Dundee, Dundee (Schottland)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T Hoffmann (thomas.hoffmann@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Wroclaw Medical University, Wroclaw (Polen)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T Hoffmann (thomas.hoffmann@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Université de Rennes, Rennes (Frankreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Università di Pisa, Pisa (Italien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Szegedi Egyetem, Szeged (Ungarn)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Université de Bordeaux Ségalen, Bordeaux (Frankreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of Illinois, Chicago (USA)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Titu Maiorescu University, Bucharest (Rumänien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Medizinische Universität Wien, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universidad de Murcia, Murcia (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Université Paris Diderot, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Debreceni Egyetem, Debrecen (Ungarn)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Transilvania University of Brasov, Brasov (Rumänien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Huazhong University of Science & Technology, Wuhan (China)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Naresuan University, Phitsanulok (Thailand)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Duke University, Durham (USA)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Medical University "Prof. Dr. Paraskev Stoyanov", Varna (Bulgarien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of South Dakota, Sioux Falls (USA)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P Dieter (peter.dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Université de Paris Sud, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Wroclaw Medical University, Wroclaw (Polen)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Poznań University of Medical Sciences, Poznan (Polen)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Trakia University Stara Zagora, Stara Zagora (Bulgarien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch, Dozentenaustausch, Forschung

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Alberta University, Edmonton (Kanada)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de)

Institut für Anatomie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. R.H.W. Funk

Kontakt

E-Mail yvonne.knobloch@tu-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/med/ana>
Telefon +49 (0) 351 458 6110

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	4.65 %
Med KL	0.02 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.75 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	5.42 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	35.014
Summe der I-Faktoren	9.462
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	9.462
Aufsätze	12
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	213.8 T€
	nicht begutachtet	57.7 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		271.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		242.7 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (12)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Changes in the sympathetic innervation of the gut in rotenone treated mice as possible early biomarker for Parkinson's disease.

Arnhold, M. • Dening, Y. • Chopin, M. • Arévalo, E. • Schwarz, M. • Reichmann, H. • Gille, G. • Funk, R.H.* • Pan-Montojo, F.

Erschienen 2016 in: Clin Auton Res 26, Seite 211 - 222

Korr. Einrichtung: Neurologische Klinik und Poliklinik, Klinikum der Universität München, Marchioninstr. 15, 81377 Munich, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.257 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.257 \cdot 0.043$) = 0.054

P2X7R-dependent regulation of glycogen synthase kinase 3 β and claudin-18 in alveolar epithelial type I cells of mice lung.

Barth, K.* • Bläsche, R.* • Neißer, A.* • Bramke, S.* • Frank, J.A. • Kasper, M.*

Erschienen 2016 in: Histochem Cell Biol 146, Seite 757 - 768

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.780 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.780 \cdot 0.925$) = 2.571

Impairment of extramitochondrial oxidative phosphorylation in mouse rod outer segments by blue light irradiation.

Calzia, D. • Panfoli, I. • Heinig, N.* • Schumann, U.* • Ader, M. • Traverso, C.E. • Funk, R.H.* • Roehlecke, C.*

Erschienen 2016 in: Biochimie 125, Seite 171 - 178

Korr. Einrichtung: University of Genova, School of Medical and Pharmaceutical Sciences, DIFAR-Dept of Pharmacy, Biochemistry Lab, V.le Benedetto XV 3, 16132 Genova, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.017 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.017 \cdot 0.450$) = 1.358

Biodegradable fiducial markers for X-ray Imaging - soft tissue Integration and biocompatibility.

Górecka, Z. • Teichmann, J.* • Nitschke, M. • Chlanda, A. • Choiska, E. • Werner, C. • Swieszkowski, W.

Erschienen 2016 in: J. Mater. Chem. B 4, Seite 5700 - 5712

Korr. Einrichtung: Faculty of Material Science and Engineering, Woloska

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.872 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.872 \cdot 0.060$) = 0.292

Comparison of different degrees of variability in tidal volume to prevent deterioration of respiratory system elastance in experimental acute lung inflammation.

Kiss, T. • Silva, P.L. • Huhle, R. • Moraes, L. • Santos, R.S. • Felix, N.S. • Santos, C.L. • Morales, M.M. • Capelozzi, V.L. • Kasper, M.* • Pelosi, P. • Gama De Abreu, M. • Rocco, P.R.

Erschienen 2016 in: Br J Anaesth 116, Seite 708 - 715

Korr. Einrichtung: Laboratory of Pulmonary Investigation, Carlos Chagas Filho Biophysics Institute, Federal University of Rio de Janeiro, Centro de Ciências da Saúde, Rio de Janeiro, Brazil

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.616 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.616 \cdot 0.027$) = 0.153

Effects of Narrow-band IR-A and of Water-Filtered Infrared A on Fibroblasts.

Knels, L.* • Valtink, M.* • Piazena, H. • De La Vega Marin, J.* • Gommel, K.* • Lupp, A. • Roehlecke, C.* • Mehner, M. • Funk, R.H.*

Erschienen 2016 in: Photochem Photobiol 92, Seite 475 - 487

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.008 \cdot 0.871) = 1.750$

Zahnleiden in der Frührenaissance: Reflektionen im Lebensratgeber Petrarca's.

May, C.A.*

Erschienen 2016 in: ZWR Das Deutsche Zahnärzteblatt 125, Seite 314 - 318

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Novel fiber-based pure chitosan scaffold for tendon augmentation: biomechanical and cell biological evaluation.

Nowotny, J. • Aibibu, D. • Farack, J. • Nimtschke, U.* • Hild, M. • Gelinsky, M. • Kasten, P. • Cherif, C.

Erschienen 2016 in: J Biomater Sci Polym Ed 27, Seite 917 - 936

Korr. Einrichtung: Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.733 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.733 \cdot 0.050) = 0.087$

Stress responses of human retinal pigment epithelial cells to glyoxal.

Roehlecke, C.* • Valtink, M.* • Frenzel, A. • Goetze, D.* • Knels, L.* • Morawietz, H. • Funk, R.H.*

Erschienen 2016 in: Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 254, Seite 2361 - 2372

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.991 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.991 \cdot 0.880) = 1.752$

Nutrition and Vascular Supply of Retinal Ganglion Cells during Human Development.

Rutkowski, P. • May, C.A.*

Erschienen 2016 in: Front Neurol 7, Seite 49

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.184 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.184 \cdot 0.400) = 1.274$

Influence of Caloric Vestibular Stimulation on Body Experience in Healthy Humans.

Schönherr, A.* • May, C.A.*

Erschienen 2016 in: Front Integr Neurosci 10, Seite 14

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Extracellular Adenosine Production by ecto-5'-Nucleotidase (CD73) Enhances Radiation-Induced Lung Fibrosis.

Wirsdörfer, F. • De Leve, S. • Cappuccini, F. • Eldh, T. • Meyer, A.V. • Gau, E. • Thompson, L.F. • Chen, N.Y. • Karmouty-Quintana, H. • Fischer, U. • Kasper, M.* • Klein, D. • Ritchey, J.W. • Blackburn, M.R. • Westendorf, A.M. • Stuschke, M. • Jendrossek, V.

Erschienen 2016 in: Cancer Res 76, Seite 3045 - 3056

Korr. Einrichtung: Verena Jendrossek, University of Duisburg-Essen, Medical School, Virchowstrasse 173, Essen 45122

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.556 \cdot 0.020) = 0.171$

Drittmittel

Erkennung von Zellschädigungen in Screeningssystemen für die Frühdiagnose neurodegenerativer Netzhautschädigungen

Dr. med. Lilla Knels (Projektleiterin)

Förderer: AIF (KF2666402SB2)

Jahresscheibe: 29.6 T€

Verfahren zu biologischen Zellstimulationen in der Arthrose-Therapie

Prof. Dr. med. Richard Funk (Projektleiter)

Förderer: AIF (KF2666403CS2)

Gesamtbetrag: 175.0 T€

Jahresscheibe: 1.8 T€

Zellstimulation bei diabetischer Polyneuropathie

Prof. Dr. med. Richard Funk (Projektleiter)

Förderer: AiF (ZF4040101CR5)

Jahresscheibe: 79.1 T€

Expression, Funktion und endogene Modulatoren der transient receptor potential (TRP) Kanäle TRPV1, TRPV4, TRPM8 und TRPA1 in humanen Hornhautendothelzellen

Dr. Monika Valtink (Projektleiterin)

Förderer: DFG (VA 179/4-1)

Gesamtbetrag: 142.6 T€

Jahresscheibe: 11.3 T€

Support-the-best: Konsolidierung der Forschung im Bereich der endogenen Entzündungshemmer

Prof. Dr. József Jászai (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64/1)

Gesamtbetrag: 258.3 T€

Jahresscheibe: 1.9 T€

Tissue Engineering des humanen cornealen Endothels: Von der Primärzellkultur zur Transplantation hochfunktionaler Zell-Sheets

Prof. Dr. Katrin Engelmann (Projektleiterin)

Förderer: DFG (EN 168/18-1)

Gesamtbetrag: 195.7 T€

Jahresscheibe: 21.4 T€

Transiente Immortalisierung humaner Zellen am Modell des humanen cornealen Endothels

Dr. Monika Valtink (Projektleiterin)

Förderer: DFG (VA 179/2-1)

Gesamtbetrag: 196.2 T€

Jahresscheibe: 58.3 T€

Unterdrückung der MHC Expression in Hornhautzellen um die Abstoßung bei einer allogenen Transplantation zu verhindern: Experimentelle Untersuchung im Mausmodell

Prof. Dr. Katrin Engelmann (Projektleiterin)

Förderer: DFG (EN 168/17-1)

Gesamtbetrag: 95.6 T€

Jahresscheibe: 10.3 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	4.65 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.02 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.75 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	5.42 %

Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. A. Seidler, MPH

Kontakt

E-Mail ArbSozPH@mailbox.tu-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/med/mf/ipas>
Telefon +493513177-441

Lehre

TUT MED	0.02 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.20 %
Med KL	0.82 %
Praxistag	0.01 %
ZM	0.00 %
PH	1.22 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.27 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	62.872
Summe der I-Faktoren	43.453
Summe der B-Faktoren	6.850
Summe der I- und B-Faktoren	50.303
Aufsätze	38
Bücher	4
Beiträge in Büchern	17
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/5
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	8

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	334.4 T€
	nicht begutachtet	25.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		360.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		347.3 T€

Leitbild

Die Schwerpunkte des Institutes und der Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin liegen in der epidemiologischen Erforschung berufsbezogener, umweltbezogener und Lifestyle-bezogener Krankheitsrisiken, in der Entwicklung und Evaluation wirksamer Präventionsmaßnahmen und in der Versorgungsforschung. Die zum Institut für Arbeits- und Sozialmedizin gehörende Poliklinik ist auf die Abklärung arbeitsbedingter Einflüsse bei Gesundheitsstörungen und auf präventivmedizinische Beratungen spezialisiert.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (38)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Enhancing well-being at work: The role of emotion regulation skills as personal resources.

Buruck, G. * • Dörfel, D. * • Kugler, J. * • Brom, S.S. *

Erschienen 2016 in: J Occup Health Psychol 21, Seite 480 - 493

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/ Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.000 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.000 · 1.000) = 2.000

Belastungsfaktoren und Burnout-Risiko bei Lehrkräften unterschiedlichen Alters.

Darius, S. • Seiboth, F. • Bunzel, K. • Seibt, R. * • Böckelmann, I.

Erschienen 2016 in: Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 51, Seite 353 - 359

Korr. Einrichtung: Bereich Arbeitsmedizin, Med. Fak., Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.100) = 0.000

Einmal Lehrer - immer Lehrer?

Druschke, D. • Seibt, R. *

Erschienen 2016 in: Präv Gesundheitsf 11, Seite 193 - 202

Korr. Einrichtung: Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Transcranial direct current stimulation for improving spasticity after stroke: A systematic review with meta-analysis.

Elsner, B. * • Kugler, J. * • Pohl, M. * • Mehrholz, J. *

Erschienen 2016 in: J Rehabil Med 48, Seite 565 - 570

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/ Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.595 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.595 · 1.000) = 1.595

Transcranial direct current stimulation for improving idiopathic Parkinson's syndrome. An abridged version of a Cochrane review.

Elsner, B. * • Kugler, J. * • Pohl, M. * • Mehrholz, J. *

Erschienen 2016 in: Eur J Phys Rehabil Med 52, Seite 902 - 906

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/ Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.063 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.063 · 1.000) = 2.063

Transcranial direct current stimulation (tDCS) for idiopathic Parkinson's disease.

Elsner, B. * • Kugler, J. * • Pohl, M. * • Mehrholz, J. *

Erschienen 2016 in: Cochrane Database Syst Rev 7, Seite CD010916

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/ Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.103 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.103 · 1.000) = 6.103

Transcranial direct current stimulation (tDCS) for improving activities of daily living, and physical and cognitive functioning, in people after stroke.

Elsner, B. * • Kugler, J. * • Pohl, M. * • Mehrholz, J. *

Erschienen 2016 in: Cochrane Database Syst Rev 3, Seite CD009645

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/ Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.103 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.103 · 1.000) = 6.103

Determinants of mortality in patients with type 2 diabetes: a review.

Engelmann, J. * • Manuwald, U. * • Rubach, C. * • Kugler, J. * • Birkenfeld, A.L. • Hanefeld, M. • Rothe, U. *

Erschienen 2016 in: Rev Endocr Metab Disord 17, Seite 129 - 137

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/ Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.088 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.088 · 0.880) = 4.477

Does the use of small aids during patient handling activities lead to a decreased occurrence of musculoskeletal complaints and diseases? A systematic review.

Freiberg, A. * • Euler, U. * • Girbig, M. * • Nienhaus, A. • Freitag, S. • Seidler, A. *

Erschienen 2016 in: Int Arch Occup Environ Health 89, Seite 547 - 559

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.061 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.061 · 0.850) = 1.752

Influence of the Kinaesthetics care conception during patient handling on the development of musculoskeletal complaints and diseases - A scoping review.

Freiberg, A. * • Girbig, M. * • Euler, U. * • Scharfe, J. * • Nienhaus, A. • Freitag, S. • Seidler, A. *

Erschienen 2016 in: J Occup Med Toxicol 11, Seite 24

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.486 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.486 · 0.880) = 1.308

The Gutenberg health study: associations between occupational and private stress factors and work-privacy conflict.

Garthus-Niegel, S. * • Hegewald, J. * • Seidler, A. * • Nübling, M. • Espinola-Klein, C. • Liebers, F. • Wild, P.S. • Latza, U. • Letzel, S.

Erschienen 2016 in: BMC Public Health 16, Seite 192/1 - 192/15

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.209 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.486 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.209 · 0.486) = 1.073

Development of a mobbing short scale in the Gutenberg Health Study.

Garthus-Niegel, S. * • Nübling, M. • Letzel, S. • Hegewald, J. * • Wagner, M. * • Wild, P.S. • Blettner, M. • Zwiener, I. • Latza, U. • Jankowiak, S. • Liebers, F. • Seidler, A.*

Erschienen 2016 in: Int Arch Occup Environ Health 89, Seite 137 - 146

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.061 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.061 \cdot 0.760) = 1.566$

Effort-Reward Imbalance and Mental Health Problems in 1074 German Teachers, Compared with Those in the General Population.

Hinz, A. • Zenger, M. • Brähler, E. • Spitzer, S. * • Scheuch, K. • Seibt, R. *

Erschienen 2016 in: Stress Health 32, Seite 224 - 230

Korr. Einrichtung: Dept. of Medical Psychology and Medical Sociology, University Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.926 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.926 \cdot 0.375) = 0.722$

Pediatric sleep problems and social-emotional problems. A population-based study.

Hysing, M. • Sivertsen, B. • Garthus-Niegel, S. * • Eberhard-Gran, M.

Erschienen 2016 in: Infant Behav Dev 42, Seite 111 - 118

Korr. Einrichtung: Regional Centre for Child and Youth Mental Health and Child Welfare, Bergen, Norway

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

Awareness of HIV Transmission Risks and Determinants of Sexual Behaviour: Descriptive and Multivariate Analyses among German Nursing Students.

Jacob, C. * • Lindeman, K.V. • Klewer, J. • Kugler, J. *

Erschienen 2016 in: Cent Eur J Public Health 24, Seite 255 - 261

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/ Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.525 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.525 \cdot 0.700) = 0.367$

Current and cumulative night shift work and subclinical atherosclerosis: results of the Gutenberg Health Study.

Jankowiak, S. • Backé, E. • Liebers, F. • Schulz, A. • Hegewald, J. * • Garthus-Niegel, S. * • Nübling, M. • Blankenberg, S. • Pfeiffer, N. • Lackner, K.J. • Beutel, M. • Blettner, M. • Münzel, T. • Wild, P.S. • Seidler, A. * • Letzel, S. • Latza, U.

Erschienen 2016 in: Int Arch Occup Environ Health 89, Seite 1169 - 1182

Korr. Einrichtung: BAuA, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.061 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.061 \cdot 0.060) = 0.124$

[Elderly trauma patients with proximal femur fractures : Statistical evaluation of regular process data from a trauma center for the elderly].

König-Leischnig, A. • Klewer, J. * • Karich, B. • Richter, K.

Erschienen 2016 in: Unfallchirurg

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/ Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

German version of the Cornell Musculoskeletal Discomfort Questionnaire (CMDQ): translation and validation.

Kreuzfeld, S. • Seibt, R. * • Kumar, M. • Rieger, A. • Stoll, R.

Erschienen 2016 in: J Occup Med Toxicol 11, Seite 13/1 - 13/12

Korr. Einrichtung: Institut für Preventive Medicine, University Rostock

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.486 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.486 \cdot 0.100$) = 0.149

Factors influencing sleep quality among nursing staff: Results of a cross sectional study.

Kunzweiler, K. • Voigt, K. • Kugler, J. * • Hirsch, K. • Bergmann, A. • Riemenschneider, H.

Erschienen 2016 in: Appl Nurs Res 32, Seite 241 - 244

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/ Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.043 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.043 \cdot 0.075$) = 0.078

[Mental disorders in women: Natural course during premenstrual phases, peripartum period and perimenopause].

Martini, J. • Knappe, S. • Garthus-Niegel, S. * • Hoyer, J.

Erschienen 2016 in: Fortschr Neurol Psychiatr 84, Seite 432 - 449

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.803 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.803 \cdot 0.150$) = 0.120

Treadmill training for patients with Parkinson Disease. An abridged version of a Cochrane Review.

Mehrholz, J. * • Kugler, J. * • Storch, A. • Pohl, M. • Hirsch, K. • Elsner, B. *

Erschienen 2016 in: Eur J Phys Rehabil Med 52, Seite 704 - 713

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/ Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.063 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.063 \cdot 0.775$) = 1.599

Fitness and mobility training in patients with Intensive Care Unit-acquired muscle weakness (FITonICU): study protocol for a randomised controlled trial.

Mehrholz, J. * • Thomas, S. • Burridge, J.H. • Schmidt, A. • Scheffler, B. • Schellin, R. • Rückriem, S. • Meißner, D. • Mehrholz, K. • Sauter, W. • Bodechtel, U. • Elsner, B. *

Erschienen 2016 in: Trials 17, Seite 559

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/ Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.859 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.859 \cdot 0.700$) = 1.301

[Factors Influencing Lead Time in Multiple Sclerosis: Survey of Members of the German Multiple Sclerosis Society in Saxony-Anhalt].

Paulus, A. * • Hussack, S. * • Kugler, J. *

Erschienen 2016 in: Fortschr Neurol Psychiatr 84, Seite 487 - 493

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/ Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

[Course of rehabilitation in early neurological/neurosurgical rehabilitation. Results of a 2014 multi-center evaluation in Germany].

Pohl, M. • Bertram, M. • Bucka, C. • Hartwich, M. • Jöbges, M. • Ketter, G. • Leineweber, B. • Mertl-Rötzer, M. • Nowak, D.A. • Platz, T. • Rollnik, J.D. • Scheidtmann, K. • Thomas, R. • Von Rosen, F. • Wallesch, C.W. • Woldag, H. • Peschel, P. * • Mehrholz, J.

Erschienen 2016 in: Nervenarzt 87, Seite 634 - 644

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/ Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.019$) = 0.000

Extreme weather events in developing countries and related injuries and mental health disorders - a systematic review.

Rataj, E. • Kunzweiler, K. • Garthus-Niegel, S.*

Erschienen 2016 in: BMC Public Health 16, Seite 1020/1 - 1020/12

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.209 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.209 \cdot 0.300$) = 0.663

Nutzung der Herzschlagfrequenz und der Herzfrequenzvariabilität in der Arbeitsmedizin und der Arbeitswissenschaft.

Sammito, S. • Thielmann, B. • Seibt, R.* • Klussmann, A. • Weippert, M. • Böckelmann, I.

Erschienen 2016 in: Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 51, Seite 123 - 141

Korr. Einrichtung: Med. Fak., Bereich Arbeitsmedizin, Otto-von Guericke-Universität Magdeburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075$) = 0.000

Determinants of patient satisfaction and their willingness to return after primary total hip replacement: a cross-sectional study.

Schaal, T.* • Schoenfelder, T.* • Klewer, J. • Kugler, J.*

Erschienen 2016 in: BMC Musculoskelet Disord 17, Seite 330

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/ Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.684 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.684 \cdot 0.850$) = 1.431

Lehrergesundheit.

Scheuch, K.* • Haufe, E. • Seibt, R.*

Erschienen 2016 in: Dtsch Arztebl 112, Seite 347 - 356

Korr. Einrichtung: Zentrum für Arbeit und Gesundheit Sachsen GmbH, Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700$) = 0.000

Betriebsärztliche Betreuung von Lehrkräften.

Scheuch, K.* • Pardula, T. • Prodehl, G. • Winkler, C. • Seibt, R.*

Erschienen 2016 in: Präz Gesundheitsf 11, Seite 147 - 153

Korr. Einrichtung: Zentrum für Arbeit u. Gesundheit Sachsen GmbH, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700$) = 0.000

Einflussfaktoren der psychischen Gesundheit bei Lehrerinnen - ein Altersgruppenvergleich.

Seibt, R.* • Meyer, K.* • Steputat, A.* • Scheuch, K.*

Erschienen 2016 in: Wirtschaftspsychol, Seite 59 - 60

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Editorial.

Seibt, R.* • Scheuch, K.

Erschienen 2016 in: Präz Gesundheitsf 11, Seite 145 - 146

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000

Arbeitsfähigkeit und physische Gesundheit von Lehrkräften.

Seibt, R.* • Meyer, K.* • Spitzer, S.* • Steputat, A.* • Freude, G.

Erschienen 2016 in: Präz Gesundheitsf 11, Seite 162 - 170

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700$) = 0.000

Myocardial Infarction Risk Due to Aircraft, Road, and Rail Traffic Noise.

Seidler, A.* • Wagner, M.* • Schubert, M.* • Dröge, P.* • Pons-Kühnemann, J. • Swart, E. • Zeeb, H. • Hegewald, J.*

Erschienen 2016 in: Dtsch Ärztebl Int 113, Seite 407 - 414

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.738 \cdot 0.850$) = 3.177

Aircraft, road and railway traffic noise as risk factors for heart failure and hypertensive heart disease-A case-control study based on secondary data.

Seidler, A.* • Wagner, M.* • Schubert, M.* • Dröge, P.* • Römer, K. • Pons-Kühnemann, J. • Swart, E. • Zeeb, H. • Hegewald, J.*

Erschienen 2016 in: Int J Hyg Environ Health 219, Seite 749 - 758

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.980 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.980 \cdot 0.829$) = 3.298

Time to decannulation and associated risk factors in the post-acute rehabilitation of critically ill patients with intensive care unit-acquired weakness: a cohort study.

Thomas, S. • Sauter, W. • Starrost, U. • Pohl, M. • Mehrholz, J.*

Erschienen 2016 in: Eur J Phys Rehabil Med

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/ Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.063 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.063 \cdot 0.300$) = 0.619

Recovery of sit-to-stand function in patients with intensive-care-unit-acquired muscle weakness: Results from the General Weakness Syndrome Therapy cohort study.

Thomas, S. • Burridge, J.H. • Pohl, M. • Oehmichen, F. • Mehrholz, J.*

Erschienen 2016 in: J Rehabil Med 48, Seite 793 - 798

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/ Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.595 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.595 \cdot 0.300$) = 0.478

Effects of the German skin cancer screening programme on melanoma incidence and indicators of disease severity.

Trautmann, F. • Meier, F. • Seidler, A.* • Schmitt, J.

Erschienen 2016 in: Br J Dermatol 175, Seite 912 - 919

Korr. Einrichtung: Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.317 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.317 \cdot 0.150$) = 0.648

Patient satisfaction in cardiology after cardiac catheterization: Effects of treatment outcome, visit characteristics, and perception of received care.

Weidemann, R.R.* • Schönfelder, T.* • Klewer, J. • Kugler, J.*

Erschienen 2016 in: Herz 41, Seite 313 - 319

Korr. Einrichtung: Gesundheitswissenschaften/ Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.751 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.751 \cdot 0.850$) = 0.638

Bücher (2)

Psychische Gesundheit in der Arbeitswelt - Soziale Beziehungen. (1.)

Drössler, S.* • Steputat, A.* • Schubert, M.* • Euler, U.* • Seidler, A.*

Erschienen 2016 bei: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin, Dortmund

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Gesundheitsbericht der Sächsischen Bildungsagentur 2016: Gesundheit von Lehrkräften unterschiedlicher Schularten mit Berücksichtigung von Alter und Geschlecht.

Seibt, R.* • Meyer, K.* • Druschke, D. • Steputat, A.* • Spitzer, S.* • Scheuch, K.*

Erschienen 2016 bei: Sächsische Bildungsagentur, Chemnitz

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (17)

Zusammenhang von Arbeitsbelastung und Gesundheitszustand mit der Arbeitsfähigkeit von Lehrkräften.

Darius, S. • Seiboth, F. • Seibt, R.* • Böckelmann, I.

Korr. Einrichtung: Bereich Arbeitsmedizin, Med. Fak., Otto-von Guericke-Universität Magdeburg

In: Deutsche Gesellschaft für Arbeits- und Umweltmedizin e. V.; Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 09.-11. März 2016. Seite 240 - 242

Herausgeber: Schmitz-Spanke, S.

Verlag: DGAUM (2016)

Bewertung: 0.1

Soziale Beziehungen am Arbeitsplatz. Einflüsse sozialer Ressourcen und sozialer Stressoren auf psychische Gesundheit, Motivation und Leistung.

Drössler, S.* • Steputat, A.* • Schubert, M.* • Euler, U.* • Rösler, U. • Seidler, A.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin TU Dresden

In: Deutsche Gesellschaft für Arbeits- und Umweltmedizin e. V.; Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 09.-11. März 2016. Seite 182 - 185

Herausgeber: Schmitz-Spanke, S.

Verlag: DGAUM (2016)

Bewertung: 0.1

Psychische Gesundheit sächsischer Arbeitnehmer fördern: Innovative E-Health Ansätze für jüngere und ältere Arbeitnehmer - Nutzungsakzeptanz des internetbasierten Selbstmanagementprogramms MoodGYM.

Förster, F. • Löbner, M. • Stein, J. • Seidler, A.* • Kersting, A. • Riedel-Heller, S.G.

Korr. Einrichtung: Med. Fak., Universität Leipzig

In: Deutsche Gesellschaft für Arbeits- und Umweltmedizin e. V.; Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 09.-11. März 2016. Seite 705

Herausgeber: Schmitz-Spanke, S.

Verlag: DGAUM (2016)

Bewertung: 0.1

Kardiospiratorische Leistungsfähigkeit bei submaximaler Belastung - ein Vergleich verschiedener Testverfahren.

Frühauf, A.* • Kugler, J.* • Rossa, K.* • Seibt, R.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

In: Sonderband zum 20. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für NachwuchswissenschaftlerInnen. Seite 40 - 41

Verlag: 2016
Bewertung: 0.1

Psychosoziale Arbeitsbelastung und Gesundheit bei Beschäftigten im Hotel- und Gastgewerbe (HuG).

Nosek, M. • Hunger, B. • Rudolf, M. • Seibt, R.*

Korr. Einrichtung: Fachrichtung Psychologie, TU Dresden

In: Sonderband zum 20. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für NachwuchswissenschaftlerInnen. Seite 58 - 59

Verlag: 2016
Bewertung: 0.1

Technische Hilfsmittel zur Prävention von Muskel-Skelett-Beschwerden bei Pflegekräften - ein systematischer Review.

Scharfe, J.* • Hegewald, J.* • Freiberg, A.* • Girbig, M.* • Nienhaus, A. • Seidler, A.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

In: Deutsche Gesellschaft für Arbeits- und Umweltmedizin e. V.; Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 09.-11. März 2016. Seite 610 - 611

Herausgeber: Schmitz-Spanke, S.

Verlag: DGAUM (2016)

Bewertung: 0.1

Effekte der Schichtarbeit auf Gesundheit, Schlafverhalten und Work-Life-Balance - ein Längsschnittvergleich zwischen Schicht- und Tagarbeitern.

Seibt, R.* • Kummer, W.* • Seibt, A. • Hunger, B.

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

In: Deutsche Gesellschaft für Arbeits- und Umweltmedizin e. V.; Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 09.-11. März 2016. Seite 138 - 142

Herausgeber: Schmitz-Spanke, S.

Verlag: DGAUM (2016)

Bewertung: 0.25

Psychische Gesundheit und kognitive Leistungsfähigkeit - ein Vergleich von Lehrkräften und Allgemeinbevölkerung.

Seibt, R.* • Spitzer, S.* • Weißmann, A.* • Meyer, K.* • Freude, G.

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

In: Deutsche Gesellschaft für Arbeits- und Umweltmedizin e. V.; Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 09.-11. März 2016. Seite 566 - 569

Herausgeber: Schmitz-Panke, S.

Verlag: DGAUM (2016)

Bewertung: 0.1

Kardiovaskuläre Gesundheit, Schlafverhalten und Work-Life-Balance bei Maschinen- und Anlagenführern eines 12-Stunden- und 8-Stunden-Schichtsystems.

Seibt, R.* • Seibt, A. • Winkler, M. • Spitzer, S.* • Hunger, B.

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

In: Prävention von arbeitsbedingten Gesundheitsgefahren und Erkrankungen. 22. Erfurter Tage. Seite 39 - 56

Herausgeber: Dienstbühl, I. • Stadeler, M. • Scholle, H.-C.

Verlag: Bussert & Stadeler (2016)

Bewertung: 0.5

Unterstützungsmöglichkeiten zur Erhaltung von Arbeitsfähigkeit und psychischer Gesundheit im Lehrerberuf.

Seibt, R.* • Petzke, C.

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

In: Handeln jetzt! Gesundheitstag 2016 der GEW Sachsen. Gesunde Lehrer braucht das Land. Seite 33 - 37

Verlag: Gewerkschaft Erziehung und Wissenschaft im DGB, Leipzig (2016)

Bewertung: 0.25

Gesundheit sächsischer Lehrkräfte verschiedener Schularten mit Berücksichtigung von Alter und Geschlecht.

Seibt, R.* • Meyer, K.* • Druschke, D.* • Steputat, A.* • Spitzer, S.* • Scheuch, K.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

In: Handeln jetzt! Gesundheitstag 2016 der GEW Sachsen. Gesunde Lehrer braucht das Land. Seite 11 - 13

Verlag: Gewerkschaft Erziehung und Wissenschaft im DGB, Leipzig (2016)

Bewertung: 0.1

Überlegungen zur Evidenzbasierung der arbeitsmedizinischen Prävention.

Seidler, A.* • Euler, U.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden.

In: Prävention und Gesundheitsförderung an der Schnittstelle zwischen kurativer Medizin und Arbeitsmedizin. Seite 34 - 40

Herausgeber: Rieger, M.A. • Hildenbrand, S. • Nesseler, T. • Letzel, S. • Nowak, D.

Verlag: ecomed MEDIZIN, Lech (2016)

Bewertung: 0.25

Herzinfarkt-Risiko durch Fluglärm, Straßen- und Schienenverkehrslärm - Ergebnisse der sekundärdatenbasierten NORAH-Fallkontrollstudie.

Seidler, A.* • Wagner, M.* • Schubert, M.* • Dröge, P.* • Pons-Kühnemann, J. • Swart, E. • Zeeb, H. • Hegewald, J.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

In: Deutsche Gesellschaft für Arbeits- und Umweltmedizin e. V.; Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 09.-11. März 2016. Seite 65 - 69

Herausgeber: Schmitz-Spanke, S.

Verlag: DGAUM (2016)

Bewertung: 0.1

Zusammenhänge von Blutdruck und arbeits- sowie personenbezogenen Faktoren bei Köchen im Hotelgewerbe.

Spitzer, S.* • Pflüger, K. • Hunger, B. • Seibt, R.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

In: Prävention von arbeitsbedingten Gesundheitsgefahren und Erkrankungen. 22. Erfurter Tage. Seite 317 - 326

Herausgeber: Dienstbühl, I. • Stadeler, M. • Scholle, H.-C.

Verlag: Bussert & Stadeler (2016)

Bewertung: 0.25

Qualitative Untersuchung der arbeitsbezogenen Ressourcen und Stressoren sowie des Krankheitsprozesses bei langzeiterkrankten Lehrkräften.

Steputat, A.* • Pergold, K. • Seibt, R.* • Seidler, A.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

In: Deutsche Gesellschaft für Arbeits- und Umweltmedizin e. V.; Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 09.-11. März 2016. Seite 437 - 441

Herausgeber: Schmitz-Spanke, S.

Verlag: DGAUM (2016)

Bewertung: 0.25

Prädikatoren des kardiovaskulären Erholungsverhaltens bei Schicht- und Tagarbeitern im Hotel- und Gastgewerbe (HuG).

Stieler, L. • Hunger, B. • Rudolf, M. • Meyer, K.* • Seibt, R.*

Korr. Einrichtung: Fachrichtung Psychologie, TU Dresden

In: Sonderband zum 20. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für NachwuchswissenschaftlerInnen.

Seite 42 - 43

Verlag: 2016

Bewertung: 0.1

Belastungsstrukturen, Arbeitsfähigkeit und psychische Gesundheit bei Lehrkräften verschiedener Schularten.

Vorwerk, H. • Darius, S. • Seibt, R. * • Böckelmann, I.

Korr. Einrichtung: Bereich Arbeitsmedizin, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

In: Deutsche Gesellschaft für Arbeits- und Umweltmedizin e. V.; Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 09.-11. März 2016. Seite 538 - 540

Herausgeber: Schmitz-Spanke, S.

Verlag: DGAUM (2016)

Bewertung: 0.1

Dissertationen (1)

Girbig, M.

Arbeitsbedingte Belastungen und Erkrankungen von Physiotherapeutinnen und Physiotherapeuten: ein Multi-Methoden-Ansatz.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus , 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Seidler

Diplom-/Masterarbeiten (5)

Bretschneider, H.

Einfluss der 12-stündigen Schichtarbeit auf Schlafverhalten, Gesundheit, Work-Life-Balance und psychische Beanspruchung bei Maschinen- und Anlagenführern im Längsschnittdesign.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, Fachrichtung Psychologie, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. R. Seibt

Nosek, M.

Zusammenhang zwischen beruflicher Gratifikationskrise und Gesundheit bei Beschäftigten im Gastgewerbe.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, Fachrichtung Psychologie, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. R. Seibt

Polte, C.

The Impact of perinatal maternal anxiety on child development in two-year-old children - an Analysis of a prospective study in Norwegian mothers and their offspring.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus , 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. phil. S. Garthus-Niegel

Rößler, L.

Zusammenhang zwischen psychischer Gesundheit und Erholungsverhalten bei Schicht- und Tagarbeitern im Gastgewerbe.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, Fachrichtung Psychologie, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. R. Seibt

Stieler, L.

Kardiovaskuläres und subjektives Erholungsverhalten bei Schicht- und Tagarbeitern im Gastronomiebereich - eine 24h-Untersuchung.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, Fachrichtung Psychologie, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. R. Seibt

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (8)

HeilberufeScience.

Herausgeber J. Klewer (Haupterausgeber) • J. Kugler (Mitherausgeber)
Erschienen 2016 bei: Springer, Berlin, München

Prävention und Gesundheitsförderung.

Deutschland als wirtschaftliche Hochleistungsgesellschaft gibt viel für Reparatur und Kompensation gesundheitlicher Probleme aus, aber zu wenig für deren Verhütung. Prävention und Gesundheitsförderung bedürfen konzeptioneller Überzeugungskraft, klarer Ziele, solider wissenschaftlicher Grundlagen und ausreichender Ressourcen. Diejenigen, die diese Ziele verfolgen, sollten dafür entsprechend ausgebildet und zu einer kontinuierlichen Weiterbildung verpflichtet sein. Die Zeitschrift Prävention und Gesundheitsförderung ist das wissenschaftliche Fort- und Weiterbildungsforum, welches dazu beiträgt, Interaktionen insbesondere zwischen sozialen, technischen, psychischen und biologischen Systemen besser zu verstehen und die daraus gewonnenen Erkenntnisse als Grundlage bedürfnisgerechter, zieladäquater und effizienter Interventionen zu nutzen.

Herausgeber J. Kugler (Geschäftsführender Herausgeber)
Erschienen 2016 bei: Springer, Heidelberg

Journal of Public Health.

The Journal of Public Health is an interdisciplinary publication for the discussion and debate of international public health issues, with a focus on European affairs. It describes the social and individual factors determining the basic conditions of public health, analyzing causal interrelations, and offering a scientifically sound rationale for personal, social and political measures of intervention. Coverage includes contributions from epidemiology, health economics, environmental health, management, social sciences, ethics, and law.

Herausgeber J. Kugler (Editor-in-Chief)
Erschienen 2016 bei: Springer, New York

Neuroreha.

Herausgeber J. Mehrholz (Herausgeber)
Erschienen 2016 bei: Thieme, Stuttgart

Cochrane Stroke Unit Editorial Board.

Herausgeber J. Mehrholz (Mitherausgeber)
Erschienen 2016 bei: Cochrane Library, Wiley & Sons, New York

Arbeitsmed.Sozialmed.Umweltmed.

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V.
Herausgeber K. Scheuch (Wiss. Beirat)
Erschienen 2016 bei: Gentner Verlag, Stuttgart

Review on Environmental Health.

Internationales Organ für Umweltmedizin
Herausgeber K. Scheuch (Mitglied des Herausgebergremiums)
Erschienen 2016 bei: Freund Publishing House Ltd., England

Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie.

Herausgeber A. Seidler (Editor-in-Chief)
Erschienen 2016 bei: Dr. Curt Haefner-Verlag GmbH, Heidelberg

Preise (2)

L. Stieler

Name: 2. Preis für Vortrag "Prädiktoren des kardiovaskulären Erholungsverhaltens bei Schicht- und Tagarbeitern im Hotel- und Gastgewerbe"
Verliehen von: DGAUM e.V.; GfA e.V.

Anlass: 20. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für NachwuchswissenschaftlerInnen des Forums Arbeitsphysiologie der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin (DGAUM) e.V. und der Gesellschaft für Arbeitswissenschaft (GfA) e.V., vom 11. bis 13. Nov. 2016 in Freiburg im Breisgau

M. Nosek

Name: 1. Preis für Poster "Psychosoziale Arbeitsbelastung und Gesundheit bei Beschäftigten im Hotel- und Gastgewerbe"

Verliehen von: DGAUM e.V.; GfA e.V.

Anlass: 20. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für NachwuchswissenschaftlerInnen des Forums Arbeitsphysiologie der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin (DGAUM) e.V. und der Gesellschaft für Arbeitswissenschaft (GfA) e.V., vom 11. bis 13. Nov. 2016 in Freiburg im Breisgau

Nachmeldungen aus 2015

Bücher (2)

Systematischer Review: Einfluss der Arbeitswelt auf kognitive Fähigkeiten und kognitive Erkrankungen.

Then, F.S. • Thinschmidt, M.* • Deckert, S. • Luck, T. • Lupp, M. • Nieuwenhuijsen, K. • Seidler, A.* • Riedel-Heller, S.G.

Erschienen 2015 bei: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin, Berlin

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Systematischer Review: Der Einfluss arbeitsbedingter psychosozialer Belastungsfaktoren auf die Entstehung psychischer Beeinträchtigungen und Erkrankungen.

Thinschmidt, M.* • Deckert, S. • Hegewald, J.* • Nieuwenhuijsen, K. • Riedel-Heller, S.G. • Seidler, A.*

Erschienen 2015 bei: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin, Berlin

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Drittmittel

GAP: Teilvorhaben Entwicklung einer Toolbox zum Arbeits- und Gesundheitsschutz in der Halbleitertechnik

Prof. Dr. med. Andreas Seidler (Projektleiter)

Förderer: BMBF (01FA15035)

Jahresscheibe: 62.4 T€

Interventionen bei Mycosis fungoides - eine Systematische Cochrane-Übersichtsarbeit

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: Uni FM/BMBF

Gesamtbetrag: 15.0 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Förderung und Ausbau externer Datenquellen zur Sicherstellung (Auf- und Ausbau) der Nationalen Diabetes-Surveillance

PD Dr. med. Ulrike Rothe (Projektleiterin)

Förderer: Uni Ulm/R. Koch Inst./BMG

Jahresscheibe: 19.0 T€

Mentale Gesundheit/kognitive Leistungsfähigkeit im Kontext der Arbeitswelt

Prof. Dr. med. Andreas Seidler (Projektleiter)

Förderer: BAUA/BMAS (F2264)

Jahresscheibe: 3.0 T€

Praxislernort Pflege

Prof. Dr. med. Andreas Seidler (Projektleiter)

Förderer: BMAS/gsub

Gesamtbetrag: 219.0 T€

Jahresscheibe: 11.8 T€

Studie Mentale Gesundheit bei der Arbeit (S-MGA)

Dr. rer. nat. Reingard Seibt (Projektleiterin)

Förderer: BAUA (F 2250)

Gesamtbetrag: 69.5 T€

Jahresscheibe: 1.4 T€

CHRODIS-JA

PD Dr. med. Ulrike Rothe (Projektleiterin)

Förderer: EU - P. H.

Gesamtbetrag: 228.8 T€

Jahresscheibe: 21.6 T€

Arbeitsbelastung und Erholungsverhalten über 24h bei Beschäftigten in der Nahrungs- und Genussmittelproduktion

Dr. rer. nat. Reingard Seibt (Projektleiterin)

Förderer: BGN

Jahresscheibe: 34.0 T€

Arbeitsbedingte Erkrankungen bei Ergotherapeutinnen u. Ergotherapeuten - Pilotstudie zum Aufbau einer "Ergotherapeut/innen-Kohorte" in Deutschland

Prof. Dr. med. Andreas Seidler (Projektleiter)

Förderer: LVR-Klinik, Köln

Jahresscheibe: 8.6 T€

Arbeitsbelastung und Erholungsverhalten bei Schichtarbeit (AES-Projekt)

Dr. rer. nat. Reingard Seibt (Projektleiterin)

Förderer: BGN

Gesamtbetrag: 199.1 T€

Jahresscheibe: -2.1 T€

Berufliche Einflussfaktoren auf Herz-Kreislauf-Erkrankungen/Auswertung der Gutenberg-Gesundheitsstudie im zeitlichen Längsschnitt

Prof. Dr. med. Andreas Seidler (Projektleiter)

Förderer: Universität Mainz

Jahresscheibe: 53.0 T€

Berufsbedingte Mobilität - Identifizierung und Erprobung von Präventionsansätzen

Dr. rer. nat. Reingard Seibt (Projektleiterin)

Förderer: TU/DGUV

Jahresscheibe: 4.4 T€

Fit im Job II

Dr. rer. nat. Reingard Seibt (Projektleiterin)

Förderer: BGN

Gesamtbetrag: 107.0 T€

Jahresscheibe: -0.0 T€

Hautkrebs durch UV-Strahlung, Teil 2, ASM

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: DGUV e. V.

Gesamtbetrag: 1550.6 T€

Jahresscheibe: 4.8 T€

Herausforderungen einer inklusiven Schule an den Arbeits- und Gesundheitsschutz - ein Pilotprojekt mit Fokus auf den Lärm in der Schule

Prof. Dr. med. Andreas Seidler (Projektleiter)

Förderer: Sächsische Bildungsagentur

Jahresscheibe: 0.7 T€

Kinästhetikschulung zur Prävention muskuloskeletter Beschwerden bei Personen im Pflegebereich, die Patiententransfers ausüben - eine systematische Übersichtsarbeit

Prof. Dr. med. Andreas Seidler (Projektleiter)

Förderer: BGW Hamburg

Gesamtbetrag: 34.7 T€

Jahresscheibe: 6.0 T€

Pilotstudie zur Prävalenz einer MRSA-Besiedlung beim Krankenhauspersonal und Untersuchung von Risikofaktoren

Prof. Dr. med. Andreas Seidler (Projektleiter)

Förderer: BGW

Jahresscheibe: 8.4 T€

Postexpositionsprophylaxe nach Nadelstichverletzung: Beteiligung an der Entwicklung einer Leitlinie

Prof. Dr. med. Andreas Seidler (Projektleiter)

Förderer: BGW

Jahresscheibe: 13.1 T€

Prävalenzstudie zur Besiedlung von MRSA bei Beschäftigten in Rehakliniken

Prof. Dr. med. Andreas Seidler (Projektleiter)

Förderer: BGW

Jahresscheibe: 32.8 T€

Soziale Beziehungen am Arbeitsplatz

Prof. Dr. med. Andreas Seidler (Projektleiter)

Förderer: BAuA

Gesamtbetrag: 73.5 T€

Jahresscheibe: 3.7 T€

Start ins Berufsleben mit arbeits- u. gesundheitsschutzgerechten Verhalten - (Jugend-) Arbeits- und Gesundheitsschutz (J-AGS)

Dr. rer. nat. Reingard Seibt (Projektleiterin)

Förderer: TUD/Psychologie/BGHW

Jahresscheibe: 39.6 T€

Systematische Übersicht zur Bedeutung beruflicher Expositionen in der Ätiologie der Hüftgelenksarthrose (Koxarthrose)

Prof. Dr. med. Andreas Seidler (Projektleiter)

Förderer: MLU Halle-Wittenberg/BauA

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 2.9 T€

Technische Hilfsmittel zur Prävention von Muskel-Skelett-Beschwerden bei Pflegekräften (SR_TechHM-2016)

Prof. Dr. med. Andreas Seidler (Projektleiter)

Förderer: BGW

Jahresscheibe: 5.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.02 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.20 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.82 %
Praxistag [PT]	0.01 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	1.22 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.27 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

CONCENTRATE-Study - Comorbidity between atopic eczema (AE) and attention-deficit/hyperactivity disorder (ADHD) - What ist the role of psychoneuroimmunological factors?

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Lehrstuhl Biopsychologie)

Nationale Kooperationen

Arbeitsbedingte Erkrankungen bei Ergotherapeutinnen und Ergotherapeuten - Pilotstudie zum Aufbau einer "Ergotherapeut/innen-Kohorte" in Deutschland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: LVR-Klinik, Akademisches Lehrkrankenhaus der Universität (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Arbeitsbelastung und Erholungsverhalten bei Schichtarbeit (AES-Projekt)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaft Nahrungsmittel und Gastgewerbe (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reinbard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Arbeitsbelastung und Erholungsverhalten über 24h bei Beschäftigten in der Nahrungs- und Genussmittelherstellung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaft Nahrungs- und Gastgewerbe (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Berufliche Einflussfaktoren auf Herz-Kreislauf-Erkrankungen - Auswertung der Gutenberg-Gesundheitsstudie im zeitlichen Längsschnitt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Arbeits-, Sozial- und Umweltmedizin, Universitätsmedizin (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Berufsbedingte Mobilität - Identifizierung und Erprobung von Präventionsansätzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Technische Logistik und Arbeitssysteme, Fakultät Maschinenwesen der Technischen Universität (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Berufsbedingte Mobilität - Identifizierung und Erprobung von Präventionsansätzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e.V. (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Heinrich-Braun-Klinikum Zwickau GmbH (Zwickau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HELIOS Klinikum Aue (Aue)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Muldentalkliniken gGmbH Krankenhaus Wurzen (Wurzen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kreiskrankenhaus Freiberg gGmbH (Freiberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EKA Erzgebirgsklinikum Annaberg gGmbH (Annaberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum Pirna GmbH (Pirna)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kreiskrankenhaus Weißwasser gGmbH (Weißwasser)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachkrankenhaus Hubertusburg gGmbH (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum Chemnitz gGmbH (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DRK Gemeinnützige KH GmbH Sachsen DRK KH Chemnitz-Rabenstein (Chemnitz-Rabenstein)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Oberlausitz-Kliniken GmbH Krankenhaus Bautzen (Bautzen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Elblandkliniken Meißen GmbH & Co.KG Elblandklinikum Meißen (Meißen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Städtisches Klinikum Görlitz gGmbH (Görlitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum Oberlausitzer Bergland gGmbH (Zittau/ Ebersbach)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HBK Zwickau gGmbH Klinikbereich III (Zwickau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Weißeritztal-Kliniken GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Städtisches Krankenhaus Dresden-Neustadt (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HELIOS Krankenhaus Leisnig (Leisnig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Lausitzer Seenland Klinikum GmbH (Hoyerswerda)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DRK Krankenhaus Lichtenstein gGmbH (Lichtenstein)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum Obergöltzsch Rodewisch (Rodewisch)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helios Vogtland-Klinikum Plauen (Plauen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kliniken Erlabrunn gGmbH (Erlabrunn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Schwerpunktpraxis CED Naunhof (Naunhof)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Pleißental-Klinik GmbH (Werdau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Krankenhaus Freiberg gGmbH (Freiberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum St. Georg gGmbH (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HELIOS Klinik Borna (Borna)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Heinrich-Braun-Klinikum Zwickau GmbH (Zwickau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: KKH Torgau Johann Kentmann gGmbH (Torgau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

chronisch-entzündliche Darmerkrankungen (CED)Kinder-Register, sowie Diabetes Typ 1 Kinderregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig AöR (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Präventionsforschung (Bremen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (ArbSozPh@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (ArbSozPH@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachbereich Sozialwissenschaften, Abteilung Psychologie II der Technischen Universität (Kaiserslautern)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (ArbSozPH@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Hygiene und Umweltmedizin, Fachbereich Medizin der Justus-Liebig-Universität (Gießen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (ArbSozPH@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ZEUS GmbH, Zentrum für angewandte Psychologie, Umwelt- und Sozialforschung (Hagen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (ArbSozPH@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Möhler & Partner Ingenieure AG (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (ArbSozPH@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fakultät für Psychologie der Ruhr-Universität (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (ArbSozPH@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Sozialmedizin und Gesundheitsökonomie, Medizinische Fakultät, Otto-von-Guericke-Universität (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (ArbSozPH@mailbox.tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BUNDESZENTRALE FÜR GESUNDHEITLICHE AUFKLÄRUNG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HEINRICH HEINE-UNIVERSITÄT DÜSSELDORF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de), Ulf Manuwald (Ulf.Manuwald@tu-dresden.de)

Gesunde Arbeit in Pionierbranchen. Entwicklung eines selbstlernenden, netzwerkkoordinierten Arbeits- und Gesundheitsschutzes für KMU in Technologienetzwerken (GAP)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ernst-Abbe-Hochschule (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Gesunde Arbeit in Pionierbranchen. Entwicklung eines selbstlernenden, netzwerkkoordinierten Arbeits- und Gesundheitsschutzes für KMU in Technologienetzwerken (GAP)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Silicon Saxony e. V. (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Gesunde Arbeit in Pionierbranchen. Entwicklung eines selbstlernenden, netzwerkkoordinierten Arbeits- und Gesundheitsschutzes für KMU in Technologienetzwerken (GAP)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: POG Präzisionsoptik GmbH (Gera)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Gesunde Arbeit in Pionierbranchen. Entwicklung eines selbstlernenden, netzwerkkoordinierten Arbeits- und Gesundheitsschutzes für KMU in Technologienetzwerken (GAP)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Freiburger Forschungsstelle für Arbeitswissenschaften (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Gesunde Arbeit in Pionierbranchen. Entwicklung eines selbstlernenden, netzwerkkoordinierten Arbeits- und Gesundheitsschutzes für KMU in Technologienetzwerken (GAP)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ernst-Moritz-Arndt-Universität (Greifswald)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Gesunde Arbeit in Pionierbranchen. Entwicklung eines selbstlernenden, netzwerkkoordinierten Arbeits- und Gesundheitsschutzes für KMU in Technologienetzwerken (GAP)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fabmatics GmbH (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Gesunde Arbeit in Pionierbranchen. Entwicklung eines selbstlernenden, netzwerkkoordinierten Arbeits- und Gesundheitsschutzes für KMU in Technologienetzwerken (GAP)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: OptoNet e. V. - Photoniknetzwerk Thüringen (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Gesunde Arbeit in Pionierbranchen. Entwicklung eines selbstlernenden, netzwerkkoordinierten Arbeits- und Gesundheitsschutzes für KMU in Technologienetzwerken (GAP)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Soziologie, Fakultät für Sozial- und Verhaltenswissenschaften der Friedrich-Schiller-Universität (Projektkoordinator) (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Herausforderungen einer inklusiven Schule an den Arbeits- und Gesundheitsschutz - ein Pilotprojekt mit Fokus auf den Lärm in der Schule

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum für Arbeit und Gesundheit Sachsen GmbH (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Herausforderungen einer inklusiven Schule an den Arbeits- und Gesundheitsschutz - ein Pilotprojekt mit Fokus auf den Lärm in der Schule

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsische Bildungsagentur (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Hospitalization of German Seafarers

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentralinstitut für Arbeitsmedizin und Maritime Medizin (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Ulf Manuwald (Ulf.Manuwald@tu-dresden.de)

Informationsflug am Arbeitsplatz - Umgang mit hohen Informationsmengen vermittelt durch elektronische Medien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Dortmund)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Informationsflut am Arbeitsplatz - Umgang mit hohen Informationsmengen vermittelt durch elektronische Medien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Arbeitsgruppe "Wissen-Denken-Handeln", Fachrichtung Psychologie, Fakultät für Mathematik und Naturwissenschaften der Technischen Universität (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Interventions to support return-to-work for patients with coronary heart disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesanstalt für Arbeitsschutz- und Arbeitsmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. biol. hum. J. Hegewald (janice.hegewald@tu-dresden.de)

Kinästhetikschulung zur Prävention muskuloskelettaler Beschwerden bei Personen im Pflegebereich, die Patiententransfers ausüben - eine systematische Übersichtsarbeit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaft für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Kleine Hilfsmittel zur Prävention von Beschwerden der LWS-, HWS und der oberen Extremität bei Personen im Pflegebereich, die Patiententransfers ausüben - eine systematische Übersichtsarbeit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaft für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Pilotstudie zur Prävalenz einer MRSA-Besiedlung beim Krankenhauspersonal und Untersuchung von Risikofaktoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaft für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Postexpositionsprophylaxe nach Nadelstichverletzung: Beteiligung an der Entwicklung einer Leitlinie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaft für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Prävalenzstudie zur Besiedlung von MRSA bei Beschäftigten in Rehakliniken

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaft für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Start ins Berufsleben mit arbeits- und gesundheitsschutzgerechten Verhalten - (Jugend-)Arbeits- und Gesundheitsschutz (J-AGS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaft Handel und Warenlogistik (BGHW) (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Start ins Berufsleben mit arbeits- und gesundheitsschutzgerechten Verhalten - (Jugend-)Arbeits- und Gesundheitsschutz (J-AGS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachbereich Psychologie, Institut für allg. Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie der Technischen Universität (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Studie Mentale Gesundheit bei der Arbeit. Entwicklung einer empirischen Basis zur Arbeitsfähigkeit und funktionellen Gesundheit - Repräsentativerhebungen an Erwerbstätigen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Dortmund)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt, Dipl.-Psych. S. Spitzer, Dipl.-Psych. A. Steputat

Systematische Übersicht zur Bedeutung beruflicher Expositionen in der Ätiologie der Hüftgelenksarthrose (Koxarthrose)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Medizinische Epidemiologie, Biometrie und Informatik, Universitätsklinikum (Halle)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Clinical Pathways

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. Rural health, Monash University, Melbourne (Australien)

Vertragsbasis: Cochrane Review

Finanzierung: DAAD

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. L. Kinsman

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA (ITALY)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: RIJKSINSTITUUT VOOR VOLKSGEZONDHEID EN MILIEU (NETHERLANDS)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO (ITALY)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Rothe Ulrike (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE, I.P (PORTUGAL)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: INSTITUTO ARAGONÉS DE CIENCIAS DE LA SALUD (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: FUNDACIÓN VASCA DE INNOVACIÓN E INVESTIGACIÓN SANITARIAS (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TERVEYDEN JA HYVINVOINNIN LAITOS (FINLAND)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Rothe Ulrike (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EUROPEAN PATIENTS FORUM (BELGIUM)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: FUNDACIÓN PROGRESO Y SALUD (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ΙΪ ΟΪΔΆ ΑΪΟΪΕΪΪΪΪΪ (GREECE)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Rothe Ulrike (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: SVEIKATOS MOKYMO IR LIGŲ PREVENCIJOS CENTRAS (LITHUANIA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EUROPEAN INSTITUTE OF WOMENS HEALTH (IRELAND)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TERVISE ARENGU INSTITUUT (ESTONIA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: FUNDACIÓN AGENCIA ARAGONESA PARA LA INVESTIGACIÓN Y EL DESARROLLO (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Roth@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DIRECÇÃO - GERAL DA SAÚDE (PORTUGAL)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EMBÆTTI LANDLÆKNIS (ICELAND)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med.habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: FUNDACIÓN PARA LA FORMACIÓN E INVESTIGACIÓN SANITARIAS DE LA REGIÓN DE MURCIA (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Roth@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: VILNIAUS UNIVERSITETO LIGONĖS SANTARISKIU KLINCOS (LITHUANIA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: STICHTING NEDERLANDS INSTITUUT VOOR ONDERZOEK VAN DE GEZONDHEIDSZORG (NETHERLANDS)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CONSEJERÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL DE LA JUNTA DE ANDALUCIA (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: SERVIZO GALEGO DE SAÚDE (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: FUNDACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EUROPEAN REGIONAL AND LOCAL HEALTH AUTHORITIES (BELGIUM)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III (SPAIN)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de), Ulf Manuwald (Ulf.Manuwald@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ÍÀÖËÏÄËÁ ÖÁÍÓÚÐ Ï ÍÁÚÃÑÒÁÁÏ ÇÄÅÄÄ È ÄÁÄÈÈÈÈ (BULGARIA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MINISTRY OF HEALTH (ITALY)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH IN IRELAND (IRELAND)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HEALTH SERVICE EXECUTIVE (IRELAND)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: INSTITUT ZA VAROVANJE ZDRAVJA REPUBLIKE SLOVENIJE (SLOVENIA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr.med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EUROHEALTHNET (BELGIUM)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr.med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HELSE - OG OMSORGSDEPARTEMENTET (NORWAY)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (Ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

EU Joint Action on Chronic Diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EUROPEAN HEALTH MANAGEMENT ASSOCIATION LIMITED (IRELAND)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Union under the framework of the Health Programme (2008-2013)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. Ulrike Rothe (ulrike.Rothe@tu-dresden.de)

International Public Health

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univeristy of California: Long Beach, Long Beach (USA)

Vertragsbasis: Gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung: Fakultätsmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Friis

Interventions to support return-to-work for patients with coronary heart disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cochrane Occupational Safety and Health Review Group, Kuopio (Finnland)

Vertragsbasis: Publikation, gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. biol. hum. J. Hegewald (janice.hegewald@tu-dresden.de)

Interventions to support return-to-work for patients with coronary heart disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cardiac Rehabilitation Unit, Baylor Hamilton Heart and Vascular Hospital, Dallas (Texas, USA)

Vertragsbasis: Publikation, gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. biol. hum. J. Hegewald (janice.hegewald@tu-dresden.de)

Interventions to support return-to-work for patients with coronary heart disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dutch Center for Occupational Diseases, Academic Medical Center, Amsterdam (Netherlands)

Vertragsbasis: Publikation, gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. biol. hum. J. Hegewald (janice.hegewald@tu-dresden.de)

Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. J. Schmitt

Kontakt

E-Mail

zegov@uniklinikum-dresden.de

WWW

uniklinikum-dresden.de/zegov

Telefon

0351-458-6494

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	103.123
Summe der I-Faktoren	34.403
Summe der B-Faktoren	1.000
Summe der I- und B-Faktoren	35.403
Aufsätze	38
Bücher	1
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/8
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	453.7 T€
	nicht begutachtet	216.7 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	30.0 T€
Gesamtsumme		700.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		577.0 T€

Leitbild

Das Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung (ZEGV) dient als gemeinsame Einrichtung der Medizinischen Fakultät und des Universitätsklinikums Dresden der Förderung, Koordination und fächer- und strukturübergreifenden Integration der Aktivitäten der Versorgungsforschung, Qualitätsforschung und evidenzbasierten Medizin an der Dresdner Hochschulmedizin. Das ZEGV hat sich zum Ziel gesetzt, gemeinsam mit lokalen, nationalen und internationalen Partnern wirksame Wege zur Verbesserung der Qualität, Effektivität, des Nutzens und der Wirtschaftlichkeit medizinischer Interventionen unter Routinebedingungen aufzuzeigen.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (38)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Which factors are associated with the use of systemic antihistamines in patients with chronic hand eczema? Results from the CARPE registry.

Apfelbacher, C. • Weiß, M. • Molin, S. • Bauer, A. • Mahler, V. • Schmitt, J. * • Elsner, P. • Diepgen, T.L. • Weisshaar, E.

Erschienen 2016 in: J Eur Acad Dermatol Venereol 30, Seite 50 - 56

Korr. Einrichtung: Institut für Epidemiologie und Präventivmedizin, Universität Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.029 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.029 · 0.043) = 0.130

Grundsätze für die Evaluation telemedizinischer Anwendungen - Ergebnisse eines systematischen Reviews und Konsens-Verfahrens.

Arnold, K. * • Scheibe, M. * • Müller, O. • Schmitt, J. *

Erschienen 2016 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswesen 117, Seite 9 - 19

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.850) = 0.000

Koordinierte Schlaganfallnachsorge durch Case Management auf der Basis eines standardisierten Behandlungspfades - Ergebnisse einer monozentrischen Pilotstudie.

Barlind, J. *^[50%] • Barlind, K. • Helbig, U. • Siepmann, T. • Pallesen, L.P. • Urban, H. • Pütz, V. • Schmitt,

J. * • Reichmann, H. • Bodechtel, U.

Erschienen 2016 in: Nervenarzt 87, Seite 860 - 869

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Technische Universität Dresden Fetscherstraße 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.806 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.237 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.806 · 0.237) = 0.191

The stroke east Saxony pilot project for organized post-stroke care: a case-control study.

Bodechtel, U. • Barlinn, K. • Helbig, U. • Arnold, K.* • Siepmann, T. • Pallesen, L.P. • Puetz, V. • Reichmann, H. • Schmitt, J.* • Kepplinger, J.*^[50%]

Erschienen 2016 in: Brain Behav 6, Seite e00455

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.128 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.225 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.128 \cdot 0.225) = 0.479$

Report from the fourth international consensus meeting to harmonize core outcome measures for atopic eczema/dermatitis clinical trials (HOME initiative).

Chalmers, J.R. • Simpson, E. • Apfelbacher, C.J. • Thomas, K.S. • Von Kobyletzki, L. • Schmitt, J.* • Singh, J.A. • Svensson, A. • Williams, H.C. • Abuabara, K. • Aoki, V. • Ardeleanu, M. • Awici-Rasmussen, M. • Barbarot, S. • Berents, T.L. • Block, J. • Bragg, A. • Burton, T. • Bjerring Clemmensen, K.K. • Creswell-Melville, A. • Dinesen, M. • Drucker, A. • Eckert, L. • Flohr, C. • Garg, M. • Gerbens, L.A.A. • Graff, A.L.B. • Hanifin, J. • Heinl, D. • Humphreys, R. • Ishii, H.A. • Kataoka, Y. • Leshem, Y.A. • Marquort, B. • Massuel, M.A. • Merhand, S. • Mizutani, H. • Murota, H. • Murrell, D.F. • Nakahara, T. • Nasr, I. • Nogales, K. • Ohya, Y. • Osterloh, I. • Pander, J. • Prinsen, C. • Purkins, L. • Ridd, M. • Sach, T. • Schuttelaar, M.L.A. • Shindo, S. • Smirnova, J. • Sulzer, A. • Synnove Gjerde, E. • Takaoka, R. • Vestby Talmo, H. • Tauber, M. • Torchet, F. • Volke, A. • Wahlgren, C.F. • Weidinger, S. • Weisshaar, E. • Wollenberg, A. • Yamaga, K. • Zhao, C.Y. • Spuls, P.I.

Erschienen 2016 in: Br J Dermatol 175, Seite 69 - 79

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, Academic Medical Centre, University of Amsterdam

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.005) = 0.000$

A systematic review of the outcomes reported in multimodal pain therapy for chronic pain.

Deckert, S.* • Kaiser, U. • Kopkow, C.* • Trautmann, F.* • Sabatowski, R. • Schmitt, J.*

Erschienen 2016 in: Eur J Pain 20, Seite 51 - 63

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.9 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.9 \cdot 0.850) = 2.465$

Klinische Studien zur multimodalen Schmerztherapie - Standardisierte Therapieeffektmessung mit einem "Core Outcome Set".

Deckert, S.* • Sabatowski, R. • Schmitt, J.* • Kaiser, U.

Erschienen 2016 in: Schmerz 30, Seite 537 - 548

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.894 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.894 \cdot 0.550) = 0.492$

Einmal Lehrer - immer Lehrer? Eine qualitative Studie zum Prozess des Berufswechsels und alternativen Karrierepfaden im Lehrerberuf.

Druschke, D.* • Seibt, R.

Erschienen 2016 in: Präz Gesundheitsf 11, Seite 193 - 202

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Patient-reported outcomes and outcome predictors after primary total hip arthroplasty: results from the Dresden Hip Surgery Registry.

Haase, E.* • Kopkow, C.* • Beyer, F. • Lützner, J. • Kirschner, S. • Hartmann, A. • Schmitt, J.* • Günther, K.P.

Erschienen 2016 in: Hip Int 26, Seite 73 - 81

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01397 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.889 \cdot 0.500$) = 0.445

Measurement properties of adult quality-of-life measurement instruments for eczema: a systematic review.

Heinl, D. • Prinsen, C.A.C. • Deckert, S.* • Chalmers, J.R. • Drucker, A.M. • Ofenloch, R. • Humphreys, R. • Sach, T. • Chamlin, S.L. • Schmitt, J.* • Apfelbacher, C.

Erschienen 2016 in: Allergy 71, Seite 358 - 370

Korr. Einrichtung: Institut für Epidemiologie und Präventivmedizin, Universitätsklinikum Regensburg, Franz-Josef-Strauß-Allee 11, 93053 Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.335 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.335 \cdot 0.067$) = 0.422

A Questionnaire Study to Assess the Value of the Vulnerable Elders Survey, G8, and Predictors of Toxicity as Screening Tools for Frailty and Toxicity in Geriatric Cancer Patients.

Hentschel, L. • Rentsch, A. • Lenz, F. • Hornemann, B. • Schmitt, J.* • Baumann, M. • Ehninger, G. • Schuler, M.

Erschienen 2016 in: Oncol Res Treat 39, Seite 210 - 216

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum Dresden, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.333 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.333 \cdot 0.050$) = 0.067

Lebensqualität und deren Einflussfaktoren bei Patienten mit Handekzem - eine Querschnittstudie.

Herschel, S. • Schmitt, J.* • Bauer, A.

Erschienen 2016 in: Dermatologie in Beruf und Umwelt 64, Seite 54 - 59

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Psychologisch-sozialmedizinische Versorgung Frühgeborener und kranker Neugeborener - Realität, Ressourcen und Risiken.

Hinner, P. • Ifflaender, S. • Kribs, A. • Felderhoff-Müser, U. • Hüning, B. • Reimann, M. • Schmitt, J.* • Rüdiger, M. • Reichert, J.

Erschienen 2016 in: pädiatrische praxis 86, Seite 689 - 698

Korr. Einrichtung: Fachbereich Neonatologie und Pädiatrische Intensivmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01397 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.043$) = 0.000

Development of a core outcome set for clinical trials in rosacea: study protocol for a systematic review of the literature and identification of a core outcome set using a Delphi survey.

Iyengar, S. • Williamson, P.R. • Schmitt, J.* • Johannsen, L.* • Maher, I.A. • Sobanko, J.F. • Cartee, T.V. • Schlessinger, D. • Poon, E. • Alam, M.

Erschienen 2016 in: Trials 17, Seite 429 - 434

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, Feinberg School of Medicine, Northwestern University, 676 N. St. Clair St., Ste 1600, Chicago, IL 60611, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.859 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.859 \cdot 0.075$) = 0.139

Core Outcome Sets and Multidimensional Assessment Tools for Harmonizing Outcome Measure in Chronic Pain and Back Pain.

Kaiser, U. • Neustadt, K. • Kopkow, C. * • Schmitt, J. * • Sabatowski, R.

Erschienen 2016 in: Healthcare 4, Seite 1 - 17

Korr. Einrichtung: Universitäts SchmerzCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.200$) = 0.000

Response to Ruan et al., EJP 2016.

Kaiser, U. • Deckert, S. * • Kopkow, C. * • Trautmann, F. * • Schmitt, J. * • Sabatowski, R.

Erschienen 2016 in: Eur J Pain 20, Seite 1545 - 1546

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.900 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.900 \cdot 0.300$) = 0.174

Safety and efficacy of thrombolysis in telestroke.

Kepplinger, J. * • Barlinn, K. • Deckert, S. * • Scheibe, M. * • Bodechtel, U. • Schmitt, J. *

Erschienen 2016 in: Neurology 87, Seite 1344 - 1351

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.166 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.166 \cdot 0.850$) = 6.941

Core Outcome Set-STAndards for Reporting: The COS-STAR Statement.

Kirkham, J.J. • Gorst, S. • Altman, D.G. • Blazeby, J.M. • Clarke, M. • Devane, D. • Gargon, E. • Moher, D. • Schmitt, J. * • Tugwell, P. • Tunis, S. • Williamson, P.R.

Erschienen 2016 in: PLoS Med 13, Seite e1002148

Korr. Einrichtung: MRC North West Hub for Trials Methodology Research, Department of Biostatistics, University of Liverpool, Liverpool, United Kingdom

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.585 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.585 \cdot 0.030$) = 0.408

Burden and risk factors of ambulatory or hospitalized CAP: A population based cohort study.

Kolditz, M. • Tesch, F. * • Mocke, L. * • Höffken, G. • Ewig, S. • Schmitt, J. *

Erschienen 2016 in: Respir Med 121, Seite 32 - 38

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I, Abteilung Pneumologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.036 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.036 \cdot 0.450$) = 1.366

Cost-effectiveness of systemic treatments for moderate-to-severe psoriasis in the German health care setting.

Küster, D. * • Nast, A. • Gerdes, S. • Weberschock, T. • Wozel, G. • Gutknecht, M. • Schmitt, J. *

Erschienen 2016 in: Arch Dermatol Res 308, Seite 249 - 261

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.146 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.146 \cdot 0.700$) = 1.502

Knietotalendoprothese - Wann ist der Ersatz angebracht? Vorstellung von Evidenz- und konsensbasierten Indikationskriterien zur Knietotalendoprothese. Ziel ist die Sicherstellung einer dauerhaft hohen Versorgungsqualität von Patienten mit Gonarthrose.

Lützner, J. • Schmitt, J.* • Lange, T.* • Kopkow, C.* • Rataj, E.* • Günther, K.P.

Erschienen 2016 in: Deutsches Ärzteblatt 113, Seite 1983 - 1985

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.738 \cdot 0.300$) = 1.121

Effective rehabilitation in patients with scapular dyskinesis.

Nowotny, J. • Kopkow, C.* • Mauch, F. • Kasten, P.

Erschienen 2016 in: Obere Extremität 11, Seite 40 - 46

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.66 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.66 \cdot 0.150$) = 0.099

Evaluating the Quality of Guideleines.

Petzold, T.* • Schmitt, J.* • Eberlein-Gonska, M.

Erschienen 2016 in: Dtsch Arztebl Int 113, Seite 118

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.738 \cdot 0.700$) = 0.523

Orthopädisch-unfallchirurgische Versorgung bis 2050. Analyse des Inanspruchnahmeverhaltens bei relevanten Erkrankungen und Ableitung der Häufigkeit ärztlicher Leistungserbringer.

Petzold, T.* • Haase, E.* • Niethard, F.U. • Schmitt, J.*

Erschienen 2016 in: Orthopäde 45, Seite 167 - 173

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.373 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.373 \cdot 0.850$) = 0.317

Topical treatments for scalp psoriasis (Review).

Schlager, J.G. • Rosumeck, S. • Werner, R.N. • Jacobs, A. • Schmitt, J.* • Schlager, C. • Nast, A.

Erschienen 2016 in: Cochrane Database Syst Rev

Korr. Einrichtung: Division of Evidence Based Medicine, Department of Dermatology, Venerology and Allergology, Charité - Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.103 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.103 \cdot 0.060$) = 0.366

Early comprehensive care of preterm infants - effects on quality of life, childhood development, and healthcare utilization: study protocol for a cohort study linking administrative healthcare data with patient reported primary data.

Schmitt, J.* • Arnold, K.* • Druschke, D.* • Swart, E. • Grählert, X. • Maywald, U. • Fuchs, A. • Werblow, A. • Schemken, M. • Reichert, J. • Rüdiger, M.

Erschienen 2016 in: BMC Pediatr 16, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.813 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.467 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.813 \cdot 0.467$) = 0.846

Atopic dermatitis is associated with an increased risk for rheumatoid arthritis and inflammatory bowel disease, and a decreased risk for type 1 diabetes.

Schmitt, J.* • Schwarz, K.* • Baurecht, H. • Hotze, M. • Fölster-Holst, R. • Rodríguez, E. • Lee, Y.A.E. • Franke, A. • Degenhardt, F. • Lieb, W. • Gieger, C. • Kabesch, M. • Nöthen, M.M. • Irvine, A.D. • McLean, W.H.I. • Deckert, S.* • Stephan, V.* • Schwarz, P. • Aringer, M. • Novak, N. • Weidinger, S.

Erschienen 2016 in: J Allergy Clin Immunol 137, Seite 130 - 136

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.485 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.447 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.485 \cdot 0.447$) = 5.585

Report from the kick-off meeting of the Cochrane Skin Group Core Outcome Set Initiative (CSG-COUSIN).

Schmitt, J.* • Deckert, S.* • Alam, M. • Apfelbacher, C. • Barbaric, J. • Bauer, A. • Chalmers, J. • Chosidow, O. • Delamere, F. • Doney, E. • Eleftheriadou, V. • Grainge, M. • Johannsen, L.* • Kottner, J. • Le Cleach, L. • Mayer, A. • Pinart, M. • Prescott, L. • Prinsen, C.A. • Ratib, S. • Schlager, J.G. • Sharma, M. • Thomas, K.S. • Weberschock, T. • Weller, K. • Werner, R.N. • Wild, T. • Wilkes, S.R. • Williams, H.C.

Erschienen 2016 in: Br J Dermatol 174, Seite 287 - 295

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.422 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.422$) = 0.000

Medical care and treatment of allergic rhinitis: a population-based cohort study based on routine healthcare utilization data.

Schmitt, J.* • Stadler, E.* • Küster, D.* • Wüstenberg, E.G.

Erschienen 2016 in: Allergy 71, Seite 850 - 858

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung (ZEGV), Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.335 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.335 \cdot 0.700$) = 4.434

Implementation of a mobile inpatient quality of life (QoL) assessment for oncology nursing.

Schuler, M.K. • Trautmann, F.* • Radloff, M. • Schmädig, R. • Hentschel, L. • Eberlein-Gonska, M. • Petzold, T.*^[50%] • Vetter, H. • Oberlack, S. • Ehninger, G. • Schmitt, J.*

Erschienen 2016 in: Support Care Cancer 24, Seite 3391 - 3399

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum Dresden, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.535 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.535 \cdot 0.350$) = 0.887

Krankheitslast und Versorgungssituation bei Sarkompatienten.

Schuler, M. • Hentschel, L. • Trautmann, F.* • Kasper, B. • Hohenberger, P. • Schmitt, J.*

Erschienen 2016 in: Forum 31, Seite 425 - 427

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Medizinische Klinik und Poliklinik I Fetscherstrasse 74 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.375$) = 0.000

STandardisierte BerichtsROUTine für Sekundärdaten Analysen (STROSA) - ein konsentrierter Berichtsstandard für Deutschland, Version 2.

Swart, E. • Bitzer, E.M. • Gothe, H. • Harling, M. • Hoffmann, F. • Horenkamp-Sonntag, D. • Maier, B. • March, S. • Petzold, T.* • Röhrig, R. • Rommel, A. • Schink, T. • Wagner, C. • Wobbe, S. • Schmitt, J.*

Erschienen 2016 in: Gesundheitswesen 78 (Suppl 1), Seite e145 - e160

Korr. Einrichtung: Institut für Sozialmedizin und Gesundheitsökonomie, Medizinische Fakultät, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.419 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.323 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.419 \cdot 0.323) = 0.135$

Effects of the German skin cancer screening programme on melanoma incidence and indicators of disease severity.

Trautmann, F.* • Meier, F. • Seidler, A. • Schmitt, J.*

Erschienen 2016 in: Br J Dermatol 175, Seite 912 - 919

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.317 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.317 \cdot 0.700) = 3.022$

Electronic real-time assessment of patient-reported outcomes in routine care - first findings and experiences from the implementation in a comprehensive cancer center.

Trautmann, F.* • Hentschel, L. • Hornemann, B. • Rentsch, A. • Baumann, M. • Ehninger, G. • Schmitt, J.* • Schuler, M.

Erschienen 2016 in: Support Care Cancer 24, Seite 3047 - 3056

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum Dresden, Universitätsklinikum Carl Gustac Carus an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.535 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.535 \cdot 0.450) = 1.141$

Effects of Volatile Anesthetics on Mortality and Postoperative Pulmonary and Other Complications in Patients Undergoing Surgery.

Uhlig, C. • Bluth, T. • Schwarz, K.* • Deckert, S.* • Heinrich, L.* • De Hert, S. • Landoni, G. • Serpa Neto, A. • Schultz, M.J. • Pelosi, P. • Schmitt, J.* • Gama De Abreu, M.

Erschienen 2016 in: Anesthesiology 124, Seite 1230 - 1245

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustac Carus an der TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.555 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.555 \cdot 0.120) = 0.667$

S2k guideline on diagnosis and treatment of atopic dermatitis - short version.

Werfel, T. • Heratizadeh, A. • Aberer, W. • Ahrens, F. • Augustin, M. • Biedermann, T. • Diepgen, T. • Fölster-Holst, R. • Gieler, U. • Kahle, J. • Kapp, A. • Nast, A. • Nemat, K. • Ott, H. • Przybilla, B. • Roecken, M. • Schlaeger, M. • Schmid-Grendelmeier, P. • Schmitt, J.* • Schwennesen, T. • Staab, D. • Worm, M.

Erschienen 2016 in: JDDG 14, Seite 92 - 105

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie, Medizinische Hochschule Hannover, Carl-Neuberg-Straße 1, 30625 Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.511 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.511 \cdot 0.015) = 0.038$

S2k guideline on diagnosis and treatment of atopic dermatitis - short version.

Werfel, T. • Heratizadeh, A. • Aberer, W. • Ahrens, F. • Augustin, M. • Biedermann, T. • Diepgen, T. • Fölster-Holst, R. • Gie, U. • Kahle, J. • Kapp, A. • Nast, A. • Nemat, K. • Ott, H. • Przybilla, B. • Roecken, M. • Schlaeger, M. • Schmid-Grendelmeier, P. • Schmitt, J.* • Schwennesen, T. • Staab, D. • Worm, M.

Erschienen 2016 in: Allergo J Int 25, Seite 82 - 95

Korr. Einrichtung: Abteilung Immundermatologie und experimentelle Allergologie, Klinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie, Medizinische Hochschule Hannover, Carl-Neuberg-Straße 1, 30625 Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.015) = 0.000$

S2k-Leitlinie Neurodermitis (atopisches Ekzem, atopische Dermatitis) - Kurzversion.

Werfel, T. • Heratizadeh, A. • Aberer, W. • Ahrens, F. • Augustin, M. • Biedermann, T. • Diepgen, T. • Fölster-Holst, R. • Gieler, U. • Kahle, J. • Kapp, A. • Nast, A. • Nemat, K. • Ott, H. • Przybilla, B. • Roecken, M. • Schlaeger, M. • Schmid-Grendelmeier, P. • Schmitt, J.* • Schwennesen, T. • Staab, D. • Worm, M.

Erschienen 2016 in: Allergo J 25, Seite 36 - 51

Korr. Einrichtung: Abteilung Immundermatologie und experimentelle Allergologie Klinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie Medizinische Hochschule Hannover Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.015) = 0.000

Bücher (1)

A programme of research to set priorities and reduce uncertainties for the prevention and treatment of skin disease.

Thomas, K.S. • Batchelor, J.M. • Bath-Hextall, F. • Chalmers, J.R. • Clarke, T. • Crowe, S. • Delamere, F.M. • Eleftheriadou, V. • Evans, N. • Firkins, L. • Greenlaw, N. • Lansbury, L. • Lawton, S. • Layfield, C. • Leonardi-Bee, J. • Mason, J. • Mitchell, E. • Nankervis, H. • Norrie, J. • Nunn, A. • Ormerod, A.D. • Patel, R. • Perkins, W. • Ravenscroft, J.C. • Schmitt, J.* • Simpson, E. • Whitton, M.E. • Williams, H.C.

Erschienen 2016 bei: NIHR Journals Library, Southampton, UK

Buchreihe: Programme Grants for Applied Research 4.18

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Dissertationen (2)

Dr. rer. medic. Kopkow, C.

Evidenzbasierte Diagnostik von Erkrankungen des Muskel-Skelett-Systems. Reliabilität und Validität ausgewählter Tests im Rahmen der körperlichen Untersuchung.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Schmitt

Dr. rer. medic. Petzold, T.

Evidenzbasierung im Qualitäts- und medizinischen Risikomanagement. Analyse ausgewählter Beispiele der stationären Versorgung.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Schmitt

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Redemann, D.

Untersuchung des Zusammenhangs zwischen sozioökonomischem Status und Entwicklung von 4- bis 6-jährigen Kindern in Sachsen.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Schmitt

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft.

Offizielles Organ der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft (DDG) und der Österreichischen Gesellschaft für Dermatologie und Venerologie (OGDV).

Herausgeber J. Schmitt (Section Editor)

Erschienen 2013 bei: Wiley-Blackwell, Berlin

Prävention und Gesundheitsförderung.

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)

Erschienen 2013 bei: Springer, Heidelberg

Nachmeldungen aus 2015

Diplom-/Masterarbeiten (7)

Haase, E.

Extreme weather events in developing countries and consequential adverse health effects - a systematic review.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Schmitt

Johannsen, L.

Evaluation des Sturzrisikoassessments am Universitätsklinikum Dresden sowie Ableitung von Maßnahmen zur Weiterentwicklung - Analyse von Routinedaten der stationären Versorgung.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Schmitt

Junge, C.

The consequences of maternal prenatal and postnatal depression for child development at two years of age: a longitudinal study in a Norwegian population.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. phil. Dipl. Psych. S. Garthus-Niegel

Küster, D.B.

Cost-Effectiveness-Analysis (CEA) of systematic treatments for psoriasis vulgaris.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Schmitt

Lange, T.

Systematisches Review zur Reliabilität von klinischen tests zur Diagnostik von Schulter- und Schultergürtelpathologien.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Schmitt

Richter, D.

Unerwünschte Ereignisse im Bereich telemedizinischer Anwendungen - Eine systematische Erfassung von Häufigkeiten und Determinanten.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Schmitt

Trautmann, F.

Häufigkeit von Komorbiditäten bei Patienten mit Weichteilsarkom vor und nach Diagnosestellung verglichen mit einer repräsentativen krebsfreien Kontrollgruppe - eine Sekundärdaten-basierte Analyse.

Johannes-Gutenberg-Universität Mainz, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Schmitt

Drittmittel

ATMoSPHÄRE / Anteil Prof. Schmitt

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: BMBF/VDI (13GW0075F)

Gesamtbetrag: 138.4 T€

Jahresscheibe: 29.4 T€

Gezielte psychologisch-sozialmedizinische Frühgeborenenversorgung - Effekte auf Lebensqualität, kindliche Entwicklung und Inanspruchnahme von Gesundheitsleistungen

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01GY1323)

Gesamtbetrag: 693.5 T€

Jahresscheibe: 146.3 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01KG1412)

Jahresscheibe: 3.6 T€

PROCLAIR

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01EC1405D)

Gesamtbetrag: 84.0 T€

Jahresscheibe: 14.0 T€

Validierung u. Anwendung patientenrelevanter Outcome-Domänen zur Messung der Effektivität multimodaler Therapie chronischer Schmerzen

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01GY1326)

Gesamtbetrag: 768.0 T€

Jahresscheibe: 75.8 T€

Psychoimmunologische u. psychoendokrine Prozesse bei der Komorbidität von atopischem Ekzem und Aufmerksamkeitsdefizit/Hyperaktivitäts-Störung

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: DFG (SCHM 2838/2-1)

Gesamtbetrag: 160.8 T€

Jahresscheibe: 3.4 T€

Systematische Analyse der Translation von Leitlinienempfehlungen in Qualitätsindikatoren und Erarbeitung eines evidenz- und konsensbasierten Standards

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: DFG (SCHM 2838/4-1)

Gesamtbetrag: 305.0 T€

Jahresscheibe: 15.8 T€

Therapieempfehlungssystem

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst Stiftung

Gesamtbetrag: 113.4 T€

Jahresscheibe: 25.4 T€

Diagnosegerechter Einsatz von Antibiotika im ambulanten Bereich in Sachsen

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: SMS

Gesamtbetrag: 65.0 T€

Jahresscheibe: 37.8 T€

Evaluation des Lebenskompetenzprogramms FREUNDE

Dr. Eva Haufe (Projektleiterin)

Förderer: SMS

Gesamtbetrag: 25.0 T€

Jahresscheibe: 13.6 T€

Evaluation Familiengesundheitspaten

Dr. Eva Haufe (Projektleiterin)

Förderer: Carus Consilium Sachsen GmbH

Gesamtbetrag: 8.0 T€

Jahresscheibe: 0.5 T€

Evaluation Modelle §64B (EVA64b)

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: Sächsische Krankenkassen

Gesamtbetrag: 850.0 T€

Jahresscheibe: 35.6 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: DGOU e. V. Berlin

Jahresscheibe: 3.8 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: Med. Hochschule Hannover

Jahresscheibe: 0.1 T€

Umfrage Notfallversorgung Patientenvertretung Sachsen

Dipl.-Ing. Gabriele Müller (Projektleiterin)

Förderer: Sozialverband VdK Sachsen e.V.

Jahresscheibe: 5.4 T€

Versorgungsatlas Wirbelsäulenchirurgie

Prof. Dr. med. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: DGOOC e. V.

Gesamtbetrag: 35.0 T€

Jahresscheibe: 26.9 T€

Weiterleitung Mittel "NAMSE-Zahn"

Dr. Gabriele Müller (Projektleiterin)

Förderer: PAR/BZÄK/KZBV/DGZMK

Jahresscheibe: 16.3 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Comorbidity between atopic eczema (AE) and attention-deficit/hyperactivity disorder (ADHD) - What is the role of psychoneuroimmunological factors? CONCENTRATE-Study

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Lehrstuhl Biopsychologie)

Integration von ärztlicher Erfahrung, Studienevidenz und Patientenpräferenz anhand eines auf maschinellem Lernen basierenden Therapieempfehlungssystems

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Biomedizinische Technik)

Nationale Kooperationen

BMBF Vorhaben (01GY 1323) Gezielte psychologisch-sozialmedizinische Frühgeborenenversorgung - Effekte auf Lebensqualität, kindliche Entwicklung und Inanspruchnahme von Gesundheitsleistungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Otto-von-Guericke-Institut für Sozialmedizin u. Gesundheitsökonomie, Universität Magdeburg (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Haufe (eva.haufe@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hautklinik und Poliklinik der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Haufe (eva.haufe@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Haufe (eva.haufe@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinische Sozialmedizin, Universitätsklinikum Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Haufe (eva.haufe@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachklinik Hornheide Münster (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Haufe (eva.haufe@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Hautkrankheiten, Universitätsklinikum Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Haufe (eva.haufe@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Prävention und Arbeitsmedizin der DGUV, Institut der Ruhr-Universität Bochum (IPA), (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Haufe (eva.haufe@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA) (St. Augustin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Haufe (eva.haufe@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Osnabrück (Osnabrück)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Haufe (eva.haufe@uniklinikum-dresden.de)

EARLYEMOLLIENT Studie zur Feststellung der Durchführbarkeit einer Studie zur frühkindlichen Anwendung von Hautpflegecremes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Dermatology, Venereology and Allergy, University Hospital Schleswig-Holstein (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S Weidinger

Evaluation von Modellvorhaben gemäß § 64 b SGB V

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: WIG 2 (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D Häckl

Evaluation von Modellvorhaben gemäß § 64 b SGB V

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E Swart

Klinisches Forschungsregister: Therapie der schweren Neurodermitis im Erwachsenenalter -TreatGermany

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Hochschule Hannover (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Comet - Core Outcome Measures in Effectiveness Trials, Vapain (BMBF-Projekt)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Liverpool, Department of Biostatistics, Liverpool (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Effects of systemic immunosuppressive therapies for moderate-to-severe eczema in children and adults

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St Thomas' Hospital, London (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.:

Effects of systemic immunosuppressive therapies for moderate-to-severe eczema in children and adults

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Academisch Medisch Centrum, Amsterdam (Niederlanden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Spuls

Evidence-based healthcare in atopic dermatitis - trials, outcomes, meta-analyses

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Amsterdam, Department of Dermatology, Academic Medical Centre, Amsterdam (NL)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Gesundheitsökonomische Evaluationen und Modellierung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Johns Hopkins University, Baltimore (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

HOME - Harmonising Outcomes Measures for Eczema/ Comet - Core Outcome Measures in Effectiveness Trials, Cochrane Skin Group, International Federation of Dermatology Clinical Trial Networks,

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Nottingham, Nottingham (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Institut für Geschichte der Medizin

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. C.-P. Heidel

Kontakt

E-Mail

Carola.Richter@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medigm>

Telefon

0351 3177-402

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.40 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.02 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.42 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	0.000
Summe der I-Faktoren	0.000
Summe der B-Faktoren	5.750
Summe der I- und B-Faktoren	5.750
Aufsätze	1
Bücher	2
Beiträge in Büchern	6
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Leitbild

Forschung: Historik der Medizin und Zahnmedizin; Schicksal jüdischer Ärzte und Zahnärzte in der Zeit des Nationalsozialismus; Geschichte der Zahnmedizin 19./20. Jh.; Alternativmedizin und Naturheilkunde im Dresdner Raum 19./20. Jh.; Kolloquien "Medizin und Judentum"; Hochschulmedizin/Gesundheitswesen in der DDR

Lehre: Querschnittsgebiet Geschichte, Theorie und Ethik der Medizin; Geschichte der Zahnmedizin; Berufskunde; Geschichte der Krankenpflege; Konzepte der alternativen Heilkunde; Anleitung zur wiss. Arbeit

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Rezension: Andreas Lesser, Die albertinischen Leibärzte vor 1700 und ihre verwandtschaftlichen Beziehungen zu Ärzten und Apothekern.

Heidel, C.-P.*

Erschienen 2016 in: Neues Archiv für sächsische Geschichte 87, Seite 357 - 360

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Bücher (2)

Jüdinnen und Psyche.

Heidel, C.-P. (Hrsg.)*

Erschienen 2016 bei: Mabuse-Verlag GmbH, Frankfurt a. M.

Buchreihe: Medizin und Judentum 13

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

"... total fertig mit dem Nationalsozialismus"? Die unendliche Geschichte der Zahnmedizin im Nationalsozialismus.

Kirchhoff, W. (Hrsg.) • Heidel, C.-P. (Hrsg.)*

Erschienen 2016 bei: Mabuse-Verlag GmbH, Frankfurt a. M.

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (5)

Berufs- und Sozialstruktur der Zahnärzteschaft zu Beginn der 1930er Jahre.

Heidel, C.-P.*

In: "... total fertig mit dem Nationalsozialismus"? Die unendliche Geschichte der Zahnmedizin im Nationalsozialismus. Seite 19 - 41

Herausgeber: Kirchhoff, W. • Heidel, C.-P.

Verlag: Mabuse-Verlag GmbH, Frankfurt a. M. (2016)

Bewertung: 0.75

Die Ausschaltung jüdischer Zahnärzte und Zahnärztinnen und der politischen Opposition.

Heidel, C.-P.*

In: "... total fertig mit dem Nationalsozialismus"? Die unendliche Geschichte der Zahnmedizin im Nationalsozialismus. Seite 107 - 139

Herausgeber: Kirchhoff, W. • Heidel, C.-P.

Verlag: Mabuse-Verlag GmbH, Frankfurt a. M. (2016)

Bewertung: 0.75

Zahnmedizinische Wissenschaft.

Heidel, C.-P.*

In: "... total fertig mit dem Nationalsozialismus"? Die unendliche Geschichte der Zahnmedizin im Nationalsozialismus. Seite 197 - 234

Herausgeber: Kirchhoff, W. • Heidel, C.-P.

Verlag: Mabuse-Verlag GmbH, Frankfurt a. M. (2016)

Bewertung: 0.75

Einführung in das Tagungsthema.

Heidel, C.-P.*

In: Jüdinnen und Psyche. Seite 7 - 12

Buchreihe: Medizin und Judentum (13)

Herausgeber: Heidel, C.-P.

Verlag: Mabuse-Verlag GmbH, Frankfurt a. M. (2016)

Bewertung: 0.25

Der Beitrag der Zahnärzteschaft und ihrer Standesvertreter zur Durchsetzung nationalsozialistischer Ideologie und Politik in der Zahnheilkunde.

Heidel, C.-P.*

In: "... total fertig mit dem Nationalsozialismus"? Die unendliche Geschichte der Zahnmedizin im Nationalsozialismus. Seite 42 - 106

Herausgeber: Kirchhoff, W. • Heidel, C.-P.

Verlag: Mabuse-Verlag GmbH, Frankfurt a. M. (2016)

Bewertung: 0.75

Nachmeldungen aus 2015

Beiträge in Büchern (1)

Sächsische Kurbäder im Umbruch.

Lienert, M.*

In: Health Resort Treatment in Turkey, Russia and Germany (19th-20th Century). A Comparative Analysis Based on a Selection of Case Studies. Seite 103 - 118

Buchreihe: Kultura uzdrawiskowa w Europie (5)

Herausgeber: Plonka-Syroka, B. • Namal, A. • Erdemir, D. E.

Verlag: Quaestio, Wroclaw (2015)

Bewertung: 0.5

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.40 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.02 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.42 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Lehre: "Berufliche Handlungsfelder der Gesundheit und Pflege"

Kooperationspartner: Fakultät Erziehungswissenschaften (Institut für Berufliche Fachrichtungen - Medizin- u. Pflegepädagogik/Berufliche Didaktik)

Medizinethik

Kooperationspartner: Philosophische Fakultät (Institut für Philosophie)

Nationale Kooperationen

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf Zentrum f. Psychosoziale Medizin, Institut für Geschichte und Ethik der Medizin (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bereich Geschichte der Medizin Universität Ulm, Abteilung für Psychiatrie I Zentrum für Psychiatrie Weissenau (Ravensburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Karl-Sudhoff-Institut für Geschichte der Medizin und Naturwissenschaften Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurologisches Institut (Edinger Institut) Neuroscience Center (Frankfurt a. M.)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heide (Caris-Petra.Heide@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Geschichte der Medizin Charité - Universitätsmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heide (Caris-Petra.Heide@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zaklad Humanistycznych Nauk Wydzia tu Farmaceutycznego Uniwersytet Medycznej im. Piastow Slaskich we Wroclawu, Wroclaw (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heide (Caris-Petra.Heide@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hebrew University of Jerusalem Faculty of Medicine, Jerusalem (Israel)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heide (Caris-Petra.Heide@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Faculty of Health Sciences Ben Gurion University, Beer Sheva (Israel)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heide (Caris-Petra.Heide@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Jüdische Studien der Universität Basel, Basel (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heide (Caris-Petra.Heide@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Medical History and Medical Ethics Medical Fak. of Istanbul University, Fatih-Istanbul (Türkei)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heide (Caris-Petra.Heide@tu-dresden.de)

Institut für Immunologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. A. Roers

Kontakt

E-Mail

julia.saalbach@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medifi>

Telefon

+49351458-6505

Lehre

TUT MED	0.10 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.80 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.01 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.92 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	176.521
Summe der I-Faktoren	46.716
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	46.716
Aufsätze	34
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/5
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1188.2 T€
	nicht begutachtet	56.5 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		1244.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1216.4 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (34)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Blood stem cells: from beginning to end.

Bigas, A. • Waskow, C.*

Erschienen 2016 in: Development 143, Seite 3429 - 3433

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.1 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.1 · 0.400) = 2.440

Report on the second International Consensus on ANA Pattern (ICAP) workshop in Dresden 2015.

Chan, E.K. • Damoiseaux, J. • De Melo Cruvinel, W. • Carballo, O.G. • Conrad, K.* • Francescantonio, P.L. • Fritzler, M.J. • Garcia-De La Torre, I. • Herold, M. • Mimori, T. • Satoh, M. • Von Mühlen, C.A. • Andrade, L.E.

Erschienen 2016 in: Lupus 25, Seite 797 - 804

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0 · 0.027) = 0.000

Biomarkers and Pathogenic Mechanisms in Autoimmunity.

Chan, E.K. • Toubi, E. • Conrad, K.*

Erschienen 2016 in: Immunol Res

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.934 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.934 · 0.300) = 0.880

No Role for Mast Cells in Obesity-Related Metabolic Dysregulation.

Chmela, J. • Chatzigeorgiou, A. • Chung, K.J. • Prucnal, M. • Voehringer, D. • Roers, A.* • Chavakis, T.

Erschienen 2016 in: Front Immunol 7, Seite 524

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.695 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.695 · 0.180) = 1.025

From autoantibody research to standardized diagnostic assays in the management of human diseases - report of the 12th Dresden Symposium on Autoantibodies.

Conrad, K.* • Andrade, L.E. • Chan, E.K. • Mahler, M. • Meroni, P.L. • Pruijn, G.J. • Steiner, G. • Shoenfeld, Y.

Erschienen 2016 in: Lupus 25, Seite 787 - 796

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.118 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.118 · 0.400) = 0.847

The Clinical Relevance of Anti-DFS70 Autoantibodies.

Conrad, K.* • Röber, N.* • Andrade, L.E. • Mahler, M.

Erschienen 2016 in: Clin Rev Allergy Immunol

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.313 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.313 \cdot 0.550$) = 2.922

International consensus on ANA patterns (ICAP): the bumpy road towards a consensus on reporting ANA results.

Damoiseaux, J. • Von Mühlen, C.A. • Garcia-De La Torre, I. • Carballo, O.G. • De Melo Cruvinel, W. • Francescantonio, P.L. • Fritzler, M.J. • Herold, M. • Mimori, T. • Satoh, M. • Andrade, L.E. • Chan, E.K. • Conrad, K.*

Erschienen 2016 in: Auto Immun Highlights 7, Seite 1

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Contact allergens induce CD8(+) T cell-derived interleukin 10 that appears dispensable for regulation of contact hypersensitivity.

Dolch, A. • Kunz, S. • Dorn, B. • Roers, A. • Martin, S.F. • Jakob, T.

Erschienen 2016 in: Exp Dermatol

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.675 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.675 \cdot 0.000$) = 0.000

Different activation signals induce distinct mast cell degranulation strategies.

Gaudenzio, N. • Sibilano, R. • Marichal, T. • Starkl, P. • Reber, L.L. • Cenac, N. • McNeil, B.D. • Dong, X. • Hernandez, J.D. • Sagi-Eisenberg, R. • Hammel, I. • Roers, A.* • Valitutti, S. • Tsai, M. • Espinosa, E. • Galli, S.J.

Erschienen 2016 in: J Clin Invest 126, Seite 3981 - 3998

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.575 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.575 \cdot 0.021$) = 0.269

Simultaneous detection of celiac disease-specific IgA antibodies and total IgA.

Grossmann, K. • Röber, N.* • Hiemann, R. • Rödiger, S. • Schierack, P. • Reinhold, D. • Laass, M.W. • Conrad, K.* • Roggenbuck, D.

Erschienen 2016 in: Auto Immun Highlights 7, Seite 2

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.086$) = 0.000

The Prevalence is Only Estimated.

Henker, J. • Conrad, K.*

Erschienen 2016 in: Dtsch Arztebl Int 113, Seite 221

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.542 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.542 \cdot 0.400$) = 0.283

Streptococci Engage TLR13 on Myeloid Cells in a Site-Specific Fashion.

Kolter, J. • Feuerstein, R. • Spoeri, E. • Gharun, K. • Elling, R. • Trieu-Cuot, P. • Goldmann, T. • Waskow, C.* • Chen, Z.J. • Kirschning, C.J. • Deshmukh, S.D. • Henneke, P.

Erschienen 2016 in: J Immunol 196, Seite 2733 - 2741

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.99 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.99 \cdot 0.030$) = 0.150

Developmental endothelial locus-1 modulates platelet-monocyte interactions and instant blood-mediated inflammatory reaction in islet transplantation.

Kourtzelis, I. • Kotlabova, K. • Lim, J.H. • Mitroulis, I. • Ferreira, A. • Chen, L.S.^{*[50%]} • Gercken, B. • Steffen, A. • Kemter, E. • Klotzsche-Von Ameln, A. • Waskow, C.^{*} • Hosur, K. • Chatzigeorgiou, A. • Ludwig, B. • Wolf, E. • Hajishengallis, G. • Chavakis, T.

Erschienen 2016 in: Thromb Haemost 115, Seite 781 - 788

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.00 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.00 · 0.030) = 0.150

T cell derived IL-10 is dispensable for tolerance induction in a murine model of allergic airway inflammation.

Kunz, S. • Dolch, A. • Surianarayanan, S. • Dorn, B. • Bewersdorff, M. • Alessandrini, F. • Behrendt, R.^{*} • Karp, C.L. • Muller, W. • Martin, S.F. • Roers, A.^{*} • Jakob, T.

Erschienen 2016 in: Eur J Immunol 46, Seite 2018 - 2027

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.179 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.179 · 0.060) = 0.251

Impact of p38 mitogen-activated protein kinase inhibition on immunostimulatory properties of human 6-sulfo LacNAc dendritic cells.

Langosch, S. • Wehner, R.^{*} • Malecka, A. • Franks, H.A. • Schäkel, K. • Bachmann, M. • Jackson, A.M. • Schmitz, M.^{*}

Erschienen 2016 in: Immunobiology 221, Seite 166 - 174

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.781 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.781 · 0.350) = 0.973

Nucleic acid-mediated autoinflammation and autoimmunity-type I interferonopathies.

Lee-Kirsch, M.A. • Günther, C. • Roers, A.^{*}

Erschienen 2016 in: J Mol Med (Berl) 94, Seite 1081 - 1084

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.855 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.855 · 0.300) = 0.291

Abundant cytomegalovirus (CMV) reactive clonotypes in the CD8(+) T cell receptor alpha repertoire following allogeneic transplantation.

Link, C.S. • Eugster, A. • Heidenreich, F.^{*} • Rücker-Braun, E. • Schmiedgen, M. • Oelschlägel, U. • Kühn, D. • Dietz, S. • Fuchs, Y. • Dahl, A. • Domingues, A.M. • Klesse, C. • Schmitz, M.^{*} • Ehninger, G. • Bornhäuser, M. • Schetelig, J. • Bonifacio, E.

Erschienen 2016 in: Clin Exp Immunol 184, Seite 389 - 402

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.148 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.040 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.148 · 0.040) = 0.126

Guanine nucleotide exchange factor RABGEF1 regulates keratinocyte-intrinsic signaling to maintain skin homeostasis.

Marichal, T. • Gaudenzio, N. • El Abbas, S. • Sibilano, R. • Zurek, O. • Starkl, P. • Reber, L.L. • Pirottin, D. • Kim, J. • Chambon, P. • Roers, A.^{*} • Antoine, N. • Kawakami, Y. • Kawakami, T. • Bureau, F. • Tam, S.Y. • Tsai, M. • Galli, S.J.

Erschienen 2016 in: J Clin Invest 126, Seite 4497 - 4515

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.575 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.575 \cdot 0.019$) = 0.236

Parvovirus infection in early arthritis.

Mauermann, M. • Hochauf-Stange, K. • Kleymann, A. • Conrad, K.* • Aringer, M.

Erschienen 2015 in: Clin Exp Rheumatol 34, Seite 207 - 213

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.495 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.495 \cdot 0.100$) = 0.249

Multilineage readout after HSC expansion - erythrocytes matter.

Mende, N.* • Rahmig, S.* • Waskow, C.*

Erschienen 2016 in: Cell Cycle 15, Seite 1032 - 1033

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.0 \cdot 1.000$) = 5.000

Mast cells promote melanoma colonization of lungs.

Öhrvik, H. • Grujic, M. • Waern, I. • Gustafson, A.M. • Ernst, N. • Roers, A.* • Hartmann, K. • Pejler, G.

Erschienen 2016 in: Oncotarget 7, Seite 68990 - 69001

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.008 \cdot 0.050$) = 0.250

Loss of Trex1 in Dendritic Cells Is Sufficient To Trigger Systemic Autoimmunity.

Peschke, K.* • Achleitner, M.*^[50%] • Frenzel, K. • Gerbaulet, A.* • Ada, S.R.* • Zeller, N. • Lienenklaus, S. • Lesche, M. • Poulet, C. • Naumann, R. • Dahl, A. • Ravens, U. • Günther, C. • Müller, W. • Knobloch, K.P. • Prinz, M. • Roers, A.* • Behrendt, R.*

Erschienen 2016 in: J Immunol 197, Seite 2157 - 2166

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.985 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.575 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.985 \cdot 0.575$) = 2.866

Improved Human Erythropoiesis and Platelet Formation in Humanized NSGW41 Mice.

Rahmig, S.* • Kronstein-Wiedemann, R. • Fohgrub, J.* • Kronstein, N. • Nevmerzhtskaya, A. • Bornhäuser, M. • Gassmann, M. • Platz, A. • Ordemann, R. • Tonn, T. • Waskow, C.*

Erschienen 2016 in: Stem Cell Reports 7, Seite 591 - 601

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.733 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.0 \cdot 0.733$) = 5.133

Mucosal mast cells are indispensable for the timely termination of Strongyloides ratti infection.

Reitz, M. • Brunn, M.L. • Rodewald, H.R. • Feyerabend, T.B. • Roers, A.* • Dudeck, A.* • Voehringer, D. • Jönsson, F. • Köhl, A.A. • Breloer, M.

Erschienen 2016 in: Mucosal Immunol

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.103 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.103 \cdot 0.075$) = 0.458

Recognition of Endogenous Nucleic Acids by the Innate Immune System.

Roers, A.* • Hiller, B. • Hornung, V.

Erschienen 2016 in: Immunity 44, Seite 739 - 754

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 24.082 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 24.082 \cdot 0.400$) = 9.633

Autoimmunity in Crohn's Disease-A Putative Stratification Factor of the Clinical Phenotype.

Roggenbuck, D. • Reinhold, D. • Baumgart, D.C. • Schierack, P. • Conrad, K.* • Laass, M.W.

Erschienen 2015 in: Adv Clin Chem 77, Seite 77 - 101

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.295 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.295 \cdot 0.075$) = 0.172

Longitudinal analyses of leukemia-associated antigen-specific CD8(+) T cells in patients after allogeneic stem cell transplantation.

Rücker-Braun, E. • Link, C.S. • Schmiedgen, M. • Tunger, A.* • Vizjak, P. • Teipel, R. • Wehner, R.* • Kühn, D. • Fuchs, Y.F. • Oelschlägel, U. • Germeroth, L. • Schmitz, M.* • Bornhäuser, M. • Schetelig, J. • Heidenreich, F.

Erschienen 2016 in: Exp Hematol 44, Seite 1024 - 1033.e1

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.069 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.303 \cdot 0.069$) = 0.159

Cellular analyses in the monitoring of autoimmune diseases.

Sack, U. • Boldt, A. • Mallouk, N. • Gruber, R. • Krenn, V. • Berger-Depincé, A.E. • Conrad, K.* • Tarnok, A. • Lambert, C. • Reinhold, D. • Fricke, S.

Erschienen 2016 in: Autoimmun Rev 15, Seite 883 - 889

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.033$) = 0.000

The bulk of the hematopoietic stem cell population is dispensable for murine steady-state and stress hematopoiesis.

Schoedel, K.B.* • Morcos, M.N.* • Zerjatke, T. • Roeder, I. • Grinenko, T. • Voehringer, D. • Göthert, J.R. • Waskow, C.* • Roers, A.* • Gerbault, A.*

Erschienen 2016 in: Blood

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.812 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.84 \cdot 0.812$) = 9.620

A TNFRSF14-Fc RI-mast cell pathway contributes to development of multiple features of asthma pathology in mice.

Sibilano, R. • Gaudenzio, N. • DeGorter, M.K. • Reber, L.L. • Hernandez, J.D. • Starkl, P.M. • Zurek, O.W. • Tsai, M. • Zahner, S. • Montgomery, S.B. • Roers, A.* • Kronenberg, M. • Yu, M. • Galli, S.J.

Erschienen 2016 in: Nat Commun 7, Seite 13696

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.329 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.329 \cdot 0.025$) = 0.283

Next-Generation Autoantibody Testing by Combination of Screening and Confirmation-the CytoBead® Technology.

Sowa, M. • Hiemann, R. • Schierack, P. • Reinhold, D. • Conrad, K.* • Roggenbuck, D.

Erschienen 2016 in: Clin Rev Allergy Immunol

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.313 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.313 \cdot 0.075$) = 0.398

Chimeric antigen receptor-engineered primary natural killer cells: a tool to improve adoptive tumor immunotherapy.

Temme, A. • Schmitz, M.*

Erschienen 2016 in: Immunotherapy 8, Seite 983 - 986

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.083 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.083 \cdot 0.400) = 0.167$

Mesenchymal Stromal Cells for Treatment of Acute Steroid-Refractory Graft Versus Host Disease: Clinical Responses and Long-Term Outcome.

Von Dalowski, F. • Kramer, M. • Wermke, M. • Wehner, R.* • Röllig, C. • Alakel, N. • Stölzel, F. • Parmentier, S. • Sockel, K. • Krech, M. • Schmitz, M.* • Platzbecker, U. • Schetelig, J. • Bornhäuser, M. • Von Bonin, M.

Erschienen 2016 in: Stem Cells 34, Seite 357 - 366

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.902 \cdot 0.046) = 0.272$

Constitutive Kit activity triggers B-cell acute lymphoblastic leukemia-like disease in mice.

Weidemann, R.R. • Behrendt, R.* • Schoedel, K.B.* • Müller, W. • Roers, A.* • Gerbaulet, A.*

Erschienen 2015 in: Exp Hematol 45, Seite 45 - 55.e6

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute for Immunology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.525 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.303 \cdot 0.525) = 1.209$

Dissertationen (5)

PhD Eitler, J.

Embryonic macrophages regulate dendritic cell pool in lymphoid organs via the colony-stimulating factor 1 receptor (Csf1r).

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C. Waskow

Dr. med. Jahn, J.

Prävalenz und Bedeutung von Antikörpern gegen Proteinase 3 bei Kindern und Jugendlichen mit chronisch entzündlichen Darmerkrankungen.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD. Dr. K. Conrad

Dr. rer. medic. Peschke, K.

A novel conditional mouse model for autoimmunity caused by defect of Treg1.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Roers

Dr. rer. medic. Schoedel, K.

Factors controlling homeostasis and engraftment of hematopoietic stem cells.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Roers

Dr. rer. nat. Tunger, A.

Generierung hoch-avider, WT1126-spezifischer CD8+ zytotoxischer T-Zell-Klone mit anti-leukämischer Aktivität mittels Streptamer-Technologie.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Schmitz

Preise (1)

M Kießler

Name: Promotionsstipendium

Verliehen von: Preiss-Daimler-Stiftung

Anlass: Promotionsstipendium

Drittmittel

Validierung und Evaluierung von Immunoassays zur Bestimmung von Autoantikörpern

PD Dr. med. Karsten Conrad (Projektleiter)

Förderer: AiF(ZF4055803AJ6)

Jahresscheibe: 28.3 T€

Cellular and molecular mechanisms of block of dendritic cell development in growth factor receptor mutant mice

Prof. Dr. Claudia Waskow (Projektleiterin)

Förderer: DFG (WA 2837/1-1)

Gesamtbetrag: 436.0 T€

Jahresscheibe: 33.0 T€

FoGr TP07 "Analyse des Pathomechanismus beim Aicardi-Goutières Syndrom im Tiermodell: Autoimmunität durch unkontrollierte Aktivität endogener Retroelemente?"

Prof. Dr. med. Axel Roers (Projektleiter)

Förderer: DFG (RO 2133/6-2)

Jahresscheibe: 157.0 T€

Forscherguppe "Haematopoietic Niches", Teilprojekt: Zelluläre und molekulare Komponenten einer funktionalen Nische für hämatopoietische Stammzellen von Maus und Mensch

Prof. Dr. Claudia Waskow (Projektleiterin)

Förderer: DFG (WA 2837/3-1)

Gesamtbetrag: 41.6 T€

Jahresscheibe: 93.7 T€

NicHem Hematopoietic Niches young investigator funding

Dr. Nicole Mende (Projektleiterin)

Förderer: TU München/DFG

Jahresscheibe: 15.0 T€

Publikationskosten zu 'Impact of Mast cells on synovial inflammation and bone destruction'

Dr. Anne Dudeck (Projektleiterin)

Förderer: DFG (DU 1172/2-1)

Gesamtbetrag: 266.0 T€

Jahresscheibe: -0.2 T€

Role of mast cells in innate and adaptive immune response

Dr. Anne Dudeck (Projektleiterin)

Förderer: DFG (DU 1172/3-2)

Jahresscheibe: 15.5 T€

SFB 655, TP B09: Nachhaltiges Anwachsen limitierter Mengen humaner hämatopoetischer Stammzellen in Mäusen

Prof. Dr. Claudia Waskow (Projektleiterin)

Förderer: DFG/SFB 655/3*Jahresscheibe:* 113.9 T€**SFB 655/3 - TP B11: Welche Faktoren bestimmen das Engraftment von transplantierten hämatopoetischen Stammzellen (HSC)**

Prof. Dr. med. Axel Roers (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3*Jahresscheibe:* 88.1 T€**SFB 655/3 - TP Z03: Zentrales Serviceprojekt Intravital-Mikroskopie**

Prof. Dr. med. Axel Roers (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3*Jahresscheibe:* 100.9 T€**SFB/TRR 127, TP A03/Anteil Dr. Waskow: Die Schnittstelle zwischen Gefäßinflammation und Insel in der frühen Xenotransplantat-dysfunktion**

Prof. Dr. Claudia Waskow (Projektleiterin)

Förderer: LMU München/DFG SFB TRR 127*Gesamtbetrag:* 41.1 T€*Jahresscheibe:* 27.0 T€**SFB/TRR 127/2, TP A05: Modellierung der frühen und späten Immunabstoßreaktion gegen xenogene Spenderinseln nach Transplantation in humanisierte Mäuse - vom präklinischen Tool zur klinischen Anwendung**

Prof. Dr. Claudia Waskow (Projektleiterin)

Förderer: LMU München/DFG*Jahresscheibe:* 59.3 T€**Support-the-best/TP 1B/Prof. Roers**

Prof. Dr. Axel Roers (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)*Gesamtbetrag:* 258.0 T€*Jahresscheibe:* 51.0 T€**Untersuchung der frühen Immunreaktion und insbesondere der Rolle der Mastzellen bei der Frakturheilung**

Dr. Anne Dudeck (Projektleiterin)

Förderer: DFG (DU 1172/4-1)*Gesamtbetrag:* 37.1 T€*Jahresscheibe:* 1.2 T€**CELL-PID**

Prof. Dr. Claudia Waskow (Projektleiterin)

Förderer: EU - 7. RP*Gesamtbetrag:* 361.2 T€*Jahresscheibe:* 78.9 T€**TIMCC**

Prof. Dr. med. Axel Roers (Projektleiter)

Förderer: EU - Marie Curie*Gesamtbetrag:* 447.4 T€*Jahresscheibe:* 100.5 T€

A novel concept for the pathogenesis of Systemic sclerosis (2015_A100)

Prof. Dr. med. Axel Roers (Projektleiter)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Jahresscheibe: 65.1 T€

Functional role and regulatory network of Setd'1a-mediated histone methylation in hematopoiesis (2013_A262)

Prof. Dr. Claudia Waskow (Projektleiterin)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Gesamtbetrag: 300.0 T€

Jahresscheibe: 77.2 T€

Molecular mechanisms of the Lupus-like autoimmune disease caused by defects of ADAR1 (Az. 10.14.1.157)

Dr. rer. nat. Rayk Behrendt (Projektleiter)

Förderer: Fritz Thyssen Stiftung

Gesamtbetrag: 120.0 T€

Jahresscheibe: 67.4 T€

Role of native human dendritic cells in the pathogenesis of acute graft-versus-host disease following allogeneic hematopoietic stem cell transplantation

Prof. Dr. med. Marc Schmitz (Projektleiter)

Förderer: DKMS

Gesamtbetrag: 120.0 T€

Jahresscheibe: 15.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.10 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.80 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.01 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.92 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

blastocyst complementation

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (MPI, Transgenic Core Facility)

epigenetic regulation of HSCs (manuscript in preparation)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotech)

foamy-pseudotyped lentiviral transduction

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für molekulare Virologie)

Human HSC transplantation into mice (1 common publications)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Transfusionsmedizin)

Human HSC transplantation into mice (1 common publications)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (MK1)

Human HSC transplantation into mice (2 common publications)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (MK1)

human iPS-derived HSCs

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medical Systems Biology)

inflammatory responses upon solid organ transplantation

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Klinische Pathobiochemie)

Next generation sequencing (1 common publication)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Sequencing Facility)

NGS to reveal molecular pathways pivotal for HSC function

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotech, Deep Sequencing)

Setd1a in HSCs

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotech)

The immediate early inflammatory response to xenotransplantation in humanized mice (1 common grant applications)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Internal Medicine)

Vascular inflammatory response to xenotransplantation (common grant application, 3 common publications)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Klinische Pathobiochemie)

Nationale Kooperationen

Activation of mast cells during CHS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Pneumologie, Universitätsklinikum Freiburg (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Autoantikörper bei Lebererkrankungen

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Eberhard-Karls-Universität (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. K. Conrad (Karsten.Conrad@tu-dresden.de)

Autoantikörper bei neurologischen Erkrankungen

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Institut für Immunologie, Pathologie und Molekularbiologie (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. K. Conrad (Karsten.Conrad@tu-dresden.de)

Bedeutung von IL-10 aus unterschiedlichen zellulären Quellen für den therapeutischen Effekt bei Allergen-spezifischer Hypersensibilisierung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Dermatologie, Universität Freiburg (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Cell cycle of HSCs, Interactome data bank between hematopoietic stem cells and the niche (1 common publication)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Head of division, Theoretical Systems Biology, DKFZ (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

cord blood cells for experimental hematology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DKMS (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

Human HSC transplantation into mice (2 common publications)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DKMS (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

Identifizierung neuer T-Zellepitope für die Immuntherapie von Tumoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Eberhard-Karls-Universität (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Schmitz (Marc.Schmitz@tu-dresden.de)

IL-33 signaling in mast cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Immunologie, Uniklinik Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Impact of mast cells on dendritic cell activation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hautklinik, Universitätsklinikum Erlangen (Erlangen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A Dudeck

in silico modeling of hematopoiesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DKFZ (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

Induction of immune responses during contact hypersensitivity (CHS), mechanisms of neutrophil recruitment

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hautklinik, Universitätsklinikum Freiburg (Freiburg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A Dudeck

Interaction between human AML with the murine bone marrow niche

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Research Unit Gene Vectors, HelmholtzZentrum (München)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

Intravital 2-Photon-Microscopy, mechanisms of neutrophil recruitment

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Essen (Essen)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A Dudeck

Kombination von Bestrahlung und Immuntherapie in Xenograft-Tumoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GSF - Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit (München)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Schmitz (Marc.Schmitz@tu-dresden.de)

Mast cell functions in clearance of apoptotic cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik 3 - Rheumatologie und Immunologie, Universitätsklinikum Erlangen (Erlangen)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Mast cell functions in endothelial cell activation and neutrophil recruitment

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Walter-Brendel-Zentrum für Experimentelle Medizin, Ludwig-Maximilian-Universität München (München)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Mechanisms of mast cell differentiation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Dermatologie und Allergologie, Charité Berlin (Berlin)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

NFκB signaling in mast cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hautklinik Universitätsklinikum Münster (Münster)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Phenotyping of bone structures of mast cell-deficient mice / Relevance of MCs in chronic skin inflammation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Osteologie und Biomechanik, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (Hamburg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Role of IL-10 from different cellular sources in CNS Autoimmunity

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: I. Medizin. Klinik u. Poliklinik, J.-Gutenberg-Universität (Mainz)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Role of mast cells in adaptive immunity.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Molekulare u. Klinische Immunologie, O.-v.-Guericke-Universität (Magdeburg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Role of mast cells in bone fracture healing

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Unfallchirurgische Forschung und Biomechanik, Universitätsklinikum Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

The hematopoietic niche (1 common grant application)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hi-STEM, DKFZ (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

The hematopoietic niche (1 common grant application, 1 common publication)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hematology, TU Munich (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

The immediate early inflammatory response to xenotransplantation in humanized mice (2 common grant applications)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Laboratory for Functional Genome Analysis, Gene Center, LMU (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

µCT analysis to study mast cell functions in rheumatoid arthritis/ mast cell responses to glucocorticoids

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Allgemeine Zoologie und Endokrinologie, Universität Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Internationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Memorial Sloan-Kettering Cancer Center, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Sadelain

Autoimmunity and Tumor, Development of Animals Models

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Oklahoma Medical Research Foundation, Oklahoma City (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: NIH/OCAST

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bachmann (Michael.Bachmann@tu-dresden.de)

Can Somatic Mutations Mediate Anti-La Autoimmunity

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Oklahoma Medical Research Foundation, Oklahoma City (USA)

Vertragsbasis: Forschungsprojekt

Finanzierung: Grant NIH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bachmann (Michael.Bachmann@tu-dresden.de)

Congenital Heart Block Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Children Hospital f. Joint Disease, NY (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: NIH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bachmann (Michael.Bachmann@tu-dresden.de)

Csf1r-mediated effects on myelopoiesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MRC and University of Edinburgh, Edingburgh (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

epigenetic regulation of HSCs (1 common manuscript in revision)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Colorado School of Medicine, Denver (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

foamy-pseudotyped lentiviral transduction

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Riley Hospital for Children Indiana University School of Medicine, Indianapolis (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Claudia Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

gene transfer for the treatment of rare primary immune deficiencies (common grant application)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: San Raffaele Telethon Institute for Gene Therapy, Milan (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

Harmonization of serological autoimmune diagnostics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univ of Florida, Gainesville (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. K Conrad (karsten.conrad@tu-dresden.de)

Harmonization of serological autoimmune diagnostics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univ Sao Paulo, Sao Paulo (Brasilien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. K Conrad (karsten.conrad@tu-dresden.de)

Harmonization of serological autoimmune diagnostics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univ. of Calgary, Calgary (Kanada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. K. Conrad (karsten.conrad@tu-dresden.de)

in vitro HSC tracking

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ETH Zürich, Department of Biosystems Science and Engineering, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

Induction of immune responses during CHS, Mechanisms of neutrophil recruitment

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Physiology, Semmelweis University Budapest, , Budapest (Ungarn)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Mast cell functions in rheumatoid arthritis, role of Fcg receptors on mast cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leiden University Medical Center, Leiden (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Mast cell functions in the induction of cellular and humoral adaptive immune responses

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tulane University School of Medicine, New Orleans, Louisiana (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Mechanisms of neutrophil recruitment

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: London Research Institute, Cancer Research UK, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Dudeck

Ontogeny of tissue-resident macrophages (1 common manuscript in preparation)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

Optimierung der Autoantikörperdiagnostik

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Laboratoire Luxembourgeois d'Immuno-Pathologie, Esch-sur-Alzette (Luxembourg)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. K. Conrad (Karsten.Conrad@tu-dresden.de)

Regulation of immune responses by IL-10 from different cellular sources.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Faculty of Life Sciences, University of Manchester, Manchester (United Kingdom)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Role of B cell-derived IL-10 in immune regulation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Division of Molecular Immunology, Cincinnati Children's Hospital Research Foundation and the University of Cincinnati College of Medicine, Cincinnati (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Role of Langerhans cell-derived IL-10 in immune regulation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Dermatology, Center for Immunology, University of Minnesota, Minneapolis (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Role of mast cells in tumor growth

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dartmouth Medical School, Hanover, NH (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Single cell sequencing of the human HSC niche in mice

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cambridge Stem Cell Center, Cambridge (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

The role for Csf1r in the dendritic cell differentiation (common publication submitted)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MRC and University of Edinburgh Centre for Reproductive Health, Edinburgh (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

The role for erythropoietin in human and murine HSC function (2 common publications)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute for Veterinary Physiology, University of Zuerich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

Vectors for gene transfer in HSCs (1 common publication)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Herman B Wells Center for Pediatric Research, Indiana University, Indianapolis (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

xenotransplantation of human HSCs

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Texas, Dallas (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Waskow (claudia.waskow@tu-dresden.de)

Institut für Klinische Genetik

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. E. Schröck

Stellv. Direktor

Prof. Dr. med. A. Tzschach

Kontakt

E-Mail

klinische.genetik@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medgen/>

Telefon

+49351 458-5136

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.02 %
Med KL	0.53 %
Praxistag	0.03 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.58 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	222.210
Summe der I-Faktoren	29.933
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	29.933
Aufsätze	32
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	4
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	52.5 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	45.9 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		98.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		98.3 T€

Leitbild

Die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des Instituts für Klinische Genetik betreuen Patienten und deren Familien mit genetisch bedingten Erkrankungen, insbesondere wenn eine geistige Entwicklungsverzögerung oder Entwicklungsstörung vorliegt. Wir verfügen über umfangreiche Erfahrungen in der Syndromdiagnostik und führen Forschungsprojekte zu den Ursachen und den funktionellen Mechanismen von Hirnfehlbildungen und geistiger Entwicklungsstörung durch.

Ein weiterer Schwerpunkt unserer Arbeit ist die Tumorforschung einschließlich der Betreuung und Diagnostik bei Verdacht auf Familiäre Tumorprädisposition. Wir sind einer von 3 Standorten in Deutschland des European Reference Network on GENetic TUMour RIsk Syndromes (ERN-GENTURIS) und gehören zu den Zentren der Deutschen Krebshilfe für Familiären Brust- und Eierstockkrebs und für Familiären Darmkrebs.

Unsere Forschungsinteressen sind insbesondere auf die funktionelle Charakterisierung von Biomarkern für die Diagnostik und die zielgerichtete Therapie von Hirntumoren ausgerichtet. Die Interpretation und Bewertung von Keimbahnvarianten im Bereich der experimentellen Tumorforschung steht ebenso im Fokus. Unsere Nachwuchsforschergruppe "Funktionelle Genetik von Hirntumoren" wird durch die Deutsche Krebshilfe, das Deutsche Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) und das Nationale Centrum für Tumorerkrankungen (NCT), beides Einrichtungen des Deutschen Krebsforschungszentrums (DKFZ), gefördert.

Wir sind Teil des UCC Netzwerks Hirntumore Dresden, welches translationale Forschungsprojekte zur Aufklärung der Rolle genetischer Veränderungen in Hirntumoren durchführt. Ein wichtiges Ziel des Netzwerkes ist es, wissenschaftliche Erkenntnisse schnell in klinischen Studien und letztendlich der Patientenversorgung umzusetzen.

Wir nutzen für Diagnostik und Forschung die modernsten Methoden und Technologien einschließlich Next Generation Sequencing (NGS) und CRISPR/Cas.

Wir sind aktiv in der Lehre für Medizinstudenten und tragen zur Ausbildung von Studenten der Biologie im Masterstudiengang der TU Dresden bei. Zusätzlich führen wir eine vollständige Weiterbildung zum Facharzt / zur Fachärztin für Humangenetik und zum Fachhumangenetiker / zur Fachhumangenetikerin durch. Wir organisieren zahlreiche Veranstaltungen, um den aktuellen Stand unseres Fachgebietes möglichst breit in der Öffentlichkeit zu diskutieren und eine umfassende Fortbildung zu ermöglichen.

Gemeinsam mit dem Institut für Pathologie des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus haben wir das Centrum für Molekulare Tumordiagnostik (CMTD) am Nationalen Centrum für Tumorerkrankungen am Partnerstandort Dresden (NCT Dresden) gegründet. Das CMTD ist eine Forschungs-Infrastruktureinrichtung für die molekulare Charakterisierung sporadischer und hereditärer Tumore auf Grundlage von Next Generation Sequencing (NGS)-Technologien und bioinformatischen Analysepipelines. Es stellt damit eine entscheidende und fundamentale Schnittstelle im Bereich der translationalen Krebsforschung und klinischen Krebs-Studien dar.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (32)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Meta-Analysis of Genome-Wide Association Studies and Network Analysis-Based Integration with Gene Expression Data Identify New Suggestive Loci and Unravel a Wnt-Centric Network Associated with Dupuytren's Disease.

Becker, K. • Siegert, S. • Toliat, M.R. • Du, J. • Casper, R. • Dolmans, G.H. • Werker, P.M. • Tinschert, S.^{*[50%]} • Franke, A. • Gieger, C. • Strauch, K. • Nothnagel, M. • Nürnberg, P. • Hennies, H.C. • German Dupuytren Study Group,
Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0158101 - e0158119

Korr. Einrichtung: Cologne Center for Genomics, University of Cologne, Cologne

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.057 · 0.012) = 0.035

Mammalian cadherins DCHS1-FAT4 affect functional cerebral architecture.

Beste, C. • Ocklenburg, S. • Von Der Hagen, M. • Di Donato, N.^{*}

Erschienen 2016 in: Brain Struct Funct 221, Seite 2487 - 2491

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Medical Faculty CGC, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.811 · 0.300) = 1.743

Mutation Update for Kabuki Syndrome Genes KMT2D and KDM6A and Further Delineation of X-Linked Kabuki Syndrome Subtype 2.

Bögershausen, N. • Gatinois, V. • Riehmer, V. • Kayserili, H. • Becker, J. • Thoenes, M. • Simsek-Kiper, P. • Barat-Houari, M. • Elcioglu, N.H. • Wiczorek, D. • Tinschert, S.^{*[50%]} • Sarrabay, G. • Strom, T.M. • Fabre, A. • Baynam, G. • Sanchez, E. • Nürnberg, G. • Altunoglu, U. • Capri, Y. • Isidor, B. • Lacombe, D. • Corsini, C. • Cormier-Daire, V. • Sanlaville, D. • Giuliano, F. • Le Quan Sang, K.H. • Kayirangwa, H. • Nürnberg, P. • Meitingner, T. • Boduroglu, K. • Zoll, B. • Lyonnet, S. • Tzschach, A.^{*} • Verloes, A. • Di Donato, N.^{*} • Touitou, I. • Netzer, C. • Li, Y. • Geneviève, D. • Yigit, G. • Wollnik, B.

Erschienen 2016 in: Hum Mutat 37, Seite 847 - 864

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, University Medical Center Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.089 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.089 · 0.019) = 0.098

Vascular type Ehlers-Danlos syndrome is associated with platelet dysfunction and low vitamin D serum concentration.

Busch, A. • Hoffjan, S. • Bergmann, F. • Hartung, B. • Jung, H. • Hanel, D. • Tzschach, A.^{*} • Kadar, J. • Von Kodolitsch, Y. • Germer, C.T. • Trobisch, H. • Strasser, E. • Wildenauer, R.

Erschienen 2016 in: Orphanet J Rare Dis 11, Seite 111 - 119

Korr. Einrichtung: Department for General, Visceral, Vascular & Pediatric Surgery, University Hospital of Würzburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.290 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.290 · 0.027) = 0.090

Novel Mutation in the DKC1 Gene: Neonatal Hoyeraal-Hreidarsson Syndrome As a Rare Differential Diagnosis in Pontocerebellar Hypoplasia, Primary Microcephaly, and Progressive Bone Marrow Failure.

Dehmel, M. • Brenner, S. • Suttorp, M. • Hahn, G. • Schützle, H. • Dinger, J. • Di Donato, N.^{*} • Mackenroth, L.^{*} • Von Der Hagen, M.

Erschienen 2016 in: Neuropediatrics 47, Seite 182 - 186

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Medizinische Fakultät CGC, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.291 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.291 · 0.086) = 0.022

Update on the ACTG1-associated Baraitser-Winter cerebrofrontofacial syndrome.

Di Donato, N.* • Kuechler, A. • Vergano, S. • Heinritz, W. • Bodurtha, J. • Merchant, S.R. • Brenningstall, G. • Ladda, R. • Sell, S. • Altmüller, J. • Bögershausen, N. • Timms, A.E. • Hackmann, K.* • Schrock, E.* • Collins, S. • Olds, C. • Rump, A.* • Dobyns, W.B.

Erschienen 2016 in: Am J Med Genet A 170, Seite 2644 - 2651

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Genetics, Medical Faculty CGC, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.082 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.456 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.082 \cdot 0.456$) = 0.950

Mutations in EXOSC2 are associated with a novel syndrome characterised by retinitis pigmentosa, progressive hearing loss, premature ageing, short stature, mild intellectual disability and distinctive gestalt.

Di Donato, N.* • Neuhann, T. • Kahlert, A.K.* • Klink, B.* • Hackmann, K.* • Neuhann, I. • Novotna, B. • Schallner, J. • Krause, C.* • Glass, I.A. • Parnell, S.E. • Benet-Pages, A. • Nissen, A.M. • Berger, W. • Altmüller, J. • Thiele, H. • Weber, B.H. • Schrock, E.* • Dobyns, W.B. • Bier, A. • Rump, A.*

Erschienen 2016 in: J Med Genet 53, Seite 419 - 425

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Genetics, Medical Faculty CGC, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.650 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.779 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.650 \cdot 0.779$) = 4.401

Mutations in CRADD Result in Reduced Caspase-2-Mediated Neuronal Apoptosis and Cause Megalencephaly with a Rare Lissencephaly Variant.

Di Donato, N.* • Jean, Y.Y. • Maga, A.M. • Krewson, B.D. • Shupp, A.B. • Avrutsky, M.I. • Roy, A. • Collins, S. • Olds, C. • Willert, R.A. • Czaja, A.M. • Johnson, R. • Stover, J.A. • Gottlieb, S. • Bartholdi, D. • Rauch, A. • Goldstein, A. • Boyd-Kyle, V. • Aldinger, K.A. • Mirzaa, G.M. • Nissen, A. • Brigatti, K.W. • Puffenberger, E.G. • Millen, K.J. • Strauss, K.A. • Dobyns, W.B. • Troy, C.M. • Jinks, R.N.

Erschienen 2016 in: Am J Hum Genet 99, Seite 1117 - 1129

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Genetik, Medizinische Fakultät CGC, TU Dresden; Department of Biology, Biological Foundations of Behavior Program, Franklin & Marshall College, Lancaster, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.794 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.794 \cdot 0.400$) = 4.318

Identification and Characterization of a Novel Constitutional PIK3CA Mutation in a Child Lacking the Typical Segmental Overgrowth of "PIK3CA-Related Overgrowth Spectrum".

Di Donato, N.* • Rump, A.* • Mirzaa, G.M. • Alcantara, D. • Oliver, A. • Schrock, E.* • Dobyns, W.B. • O'Driscoll, M.

Erschienen 2016 in: Hum Mutat 37, Seite 242 - 245

Korr. Einrichtung: Genome Damage & Stability Centre, School of Life Science, University of Sussex, Brighton, UK; Institute for Clinical Genetics, Medical Faculty CGC, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.089 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.089 \cdot 0.500$) = 2.545

BOD1 Is Required for Cognitive Function in Humans and Drosophila.

Esmaeeli-Nieh, S. • Fenckova, M. • Porter, I.M. • Motazacker, M.M. • Nijhof, B. • Castells-Nobau, A. • Asztalos, Z. • Weißmann, R. • Behjati, F. • Tzschach, A.* • Felbor, U. • Scherthan, H. • Sayfati, S.M. • Ropers, H.H. • Kahrizi, K. • Najmabadi, H. • Swedlow, J.R. • Schenck, A. • Kuss, A.W.

Erschienen 2016 in: PLoS Genet 12, Seite e1006022 - e1006044

Korr. Einrichtung: Department of Human Genetics Donders Institute for Brain, Cognition and Behaviour, Radboud university medical center, Nijmegen, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.661 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.661 \cdot 0.018$) = 0.118

Epilepsy is not a mandatory feature of STXBP1 associated ataxia-tremor-retardation syndrome.

Gburek-Augustat, J. • Beck-Woedl, S. • Tzschach, A. * • Bauer, P. • Schoening, M. • Riess, A.

Erschienen 2016 in: Eur J Paediatr Neurol 20, Seite 661 - 665

Korr. Einrichtung: Clinic for Paediatric Nephrology, Hepatology and Metabolic Disorders, Hannover Medical School, Hannover

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.923 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.923 · 0.075) = 0.029

Tentative clinical diagnosis of Lujan-Fryns syndrome--A conglomeration of different genetic entities?

Hackmann, K. * • Rump, A. * • Haas, S.A. • Lemke, J.R. • Fryns, J.P. • Tzschach, A. • Wieczorek, D. • Albrecht, B. • Kuechler, A. • Ripperger, T. • Kobelt, A. • Oexle, K. * • Tinschert, S. * • Schrock, E. * • Kalscheuer, V.M. • Di Donato, N.*

Erschienen 2016 in: Am J Med Genet A 170A, Seite 94 - 102

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Genetics, Medical Faculty CGC, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.082 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.082 · 0.786) = 1.636

Ready to clone: CNV detection and breakpoint fine-mapping in breast and ovarian cancer susceptibility genes by high-resolution array CGH.

Hackmann, K. * • Kuhlee, F. * • Betcheva-Krajcir, E. * • Kahlert, A.K. * • Mackenroth, L. * • Klink, B. * • Di Donato, N. * • Tzschach, A. * • Kast, K. • Wimberger, P. • Schrock, E. * • Rump, A. *

Erschienen 2016 in: Breast Cancer Res Treat 159, Seite 585 - 590

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Genetics, Medical Faculty CGC, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.085 · 0.940) = 3.840

Happle-Tinschert syndrome can be caused by a mosaic SMO mutation and is suggested to be a variant of Curry-Jones syndrome.

Happle, R. • Tinschert, S.*

Erschienen 2016 in: Br J Dermatol 175, Seite 1199 - 1113

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, University Medical Center, Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.317 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.317 · 0.400) = 1.727

Chromosome aberration associated with hippocampal impairment.

Haussmann, R. • Meissner, G. • Linn, J. • Hackmann, K. * • Betcheva-Krajcir, E. * • Tzschach, A. * • Donix, M.

Erschienen 2016 in: Psychiatry Res 254, Seite 1 - 2

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, University Hospital CGC, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.466 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.466 · 0.180) = 0.089

Directed evolution of a recombinase that excises the provirus of most HIV-1 primary isolates with high specificity.

Karpinski, J. • Hauber, I. • Chemnitz, J. • Schäfer, C. • Paszkowski-Rogacz, M. • Chakraborty, D. • Beschoner, N. • Hofmann-Sieber, H. • Lange, U.C. • Grundhoff, A. • Hackmann, K. * • Schrock, E. * • Abi-Ghanem, J. • Pisabarro, M.T. • Surendranath, V. • Schambach, A. • Lindner, C. • Van Lunzen, J. • Hauber, J. • Buchholz, F.

Erschienen 2016 in: Nat Biotechnol 34, Seite 401 - 409

Korr. Einrichtung: Heinrich Pette Institute, Leibniz Institute for Experimental Virology, Hamburg; Medical Systems Biology, UCC, Medical Faculty CGC, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 43.113 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 43.113 · 0.033) = 1.437

Genotype and phenotype in patients with Noonan syndrome and a RIT1 mutation.

Kouz, K. • Lissewski, C. • Spranger, S. • Mitter, D. • Riess, A. • Lopez-Gonzalez, V. • Lüttgen, S. • Aydin, H. • Von Deimling, F. • Evers, C. • Hahn, A. • Hempel, M. • Issa, U. • Kahlert, A.K.* • Lieb, A. • Villavicencio-Lorini, P. • Ballesta-Martinez, M.J. • Nampoothiri, S. • Ovens-Raeder, A. • Puchmajerová, A. • Satanovskij, R. • Seidel, H. • Unkelbach, S. • Zabel, B. • Kutsche, K. • Zenker, M.

Erschienen 2016 in: Genet Med 18, Seite 1226 - 1234

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, University Medical Center Hamburg-Eppendorf, Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.710 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.710 \cdot 0.013$) = 0.096

Chromosomal contacts connect loci associated with autism, BMI and head circumference phenotypes.

Loviglio, M.N. • Leleu, M. • Männik, K. • Passeggeri, M. • Giannuzzi, G. • Van Der Werf, I. • Waszak, S.M. • Zazhytska, M. • Roberts-Caldeira, I. • Gheldof, N. • Migliavacca, E. • Alfaiz, A.A. • Hippolyte, L. • Maillard, A.M. • P15 Consortium,* • P11.2 Consortium, • Van Dijck, A. • Kooy, R.F. • Sanlaville, D. • Rosenfeld, J.A. • Shaffer, L.G. • Andrieux, J. • Marshall, C. • Scherer, S.W. • Shen, Y. • Gusella, J.F. • Thorsteinsdottir, U. • Thorleifsson, G. • Dermitzakis, E.T. • Deplancke, B. • Beckmann, J.S. • Rougemont, J. • Jacquemont, S. • Reymond, A.

Erschienen 2016 in: Mol Psychiatry, Seite 1 - 14

Korr. Einrichtung: Center for Integrative Genomics, University of Lausanne, Lausanne, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.204 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.204 \cdot 0.009$) = 0.124

Interstitial 1q23.3q24.1 deletion in a patient with renal malformation, congenital heart disease, and mild intellectual disability.

Mackenroth, L.* • Hackmann, K.* • Klink, B.* • Weber, J.S. • Mayer, B. • Schröck, E.* • Tzschach, A.*

Erschienen 2016 in: Am J Med Genet A 170, Seite 2394 - 2399

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Genetics, Medical Faculty CGC, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.082 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.082 \cdot 0.880$) = 0.366

An overlapping phenotype of Osteogenesis imperfecta and Ehlers-Danlos syndrome due to a heterozygous mutation in COL1A1 and biallelic missense variants in TNXB identified by whole exome sequencing.

Mackenroth, L.* • Fischer-Zirnsak, B. • Egerer, J. • Hecht, J. • Kallinich, T. • Stenzel, W. • Spors, B. • Von Moers, A. • Mundlos, S. • Kornak, U. • Gerhold, K. • Horn, D.

Erschienen 2016 in: Am J Med Genet A 170A, Seite 1080 - 1085

Korr. Einrichtung: Institute of Medical and Human Genetics, Charité-Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.082 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.082 \cdot 0.400$) = 0.833

Novel ADAMTSL2-mutations in a patient with geleophysic dysplasia type I.

Mackenroth, L.* • Rump, A.* • Lorenz, P. • Schröck, E.* • Tzschach, A.*

Erschienen 2016 in: Clin Dysmorphol 25, Seite 106 - 109

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Genetics, Medical Faculty CGC, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.518 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.518 \cdot 0.900$) = 0.093

An unusual phenotype of MEN1 syndrome with a SI-NEN associated with a deletion of the MEN1 gene.

Manoharan, J. • Lopez, C.L. • Hackmann, K.* • Albers, M.B. • Pehl, A. • Kann, P.H. • Slater, E.P. • Schröck, E.* • Bartsch, D.K.

Erschienen 2016 in: Endocrinol Diabetes Metab Case Rep 2016, Seite 160011 - 160018

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Diabetology, Department of Gastroenterology and Endocrinology, Philipps University Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.086$) = 0.000

Human USP18 deficiency underlies type 1 interferonopathy leading to severe pseudo-TORCH syndrome.

Meuwissen, M.E. • Schot, R. • Buta, S. • Oudesluijs, G. • Tinschert, S.^{[50%]} • Speer, S.D. • Li, Z. • Van Unen, L. • Heijnsman, D. • Goldmann, T. • Lequin, M.H. • Kros, J.M. • Stam, W. • Hermann, M. • Willemsen, R. • Brouwer, R.W. • Van IJcken, W.F. • Martin-Fernandez, M. • De Coo, I. • Dudink, J. • De Vries, F.A. • Bertoli Avella, A. • Prinz, M. • Crow, Y.J. • Verheijen, F.W. • Pellegrini, S. • Bogunovic, D. • Mancini, G.M.*

Erschienen 2016 in: J Exp Med 213, Seite 1163 - 1174

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Genetics, Erasmus University Medical Center, Rotterdam, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.240 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.240 \cdot 0.006$) = 0.065

An Epigenetic Reprogramming Strategy to Resensitize Radioresistant Prostate Cancer Cells.

Peitzsch, C. • Cojoc, M. • Hein, L. • Kurth, I. • Mäbert, K. • Trautmann, F. • Klink, B. • Schröck, E.* • Wirth, M.P. • Krause, M. • Stakhovsky, E.A. • Telegeev, G.D. • Novotny, V. • Toma, M. • Muders, M. • Baretton, G.B. • Frame, F.M. • Maitland, N.J. • Baumann, M. • Dubrovskaja, A.*

Erschienen 2016 in: Cancer Res 76, Seite 2637 - 2651

Korr. Einrichtung: OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine, TU Dresden; University Hospital CGC TU Dresden; Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.556 \cdot 0.033$) = 0.285

An unusual case of Cowden syndrome associated with ganglioneuromatous polyposis.

Pistorius, S. • Klink, B. • Pablik, J. • Rump, A.* • Aust, D. • Garzarolli, M. • Schröck, E.* • Schackert, H.K.*

Erschienen 2016 in: Hered Cancer Clin Pract 14, Seite 11 - 20

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.325 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.550 \cdot 0.325$) = 0.504

Recurrent de novo BICD2 mutation associated with arthrogryposis multiplex congenita and bilateral perisylvian polymicrogyria.

Ravenscroft, G. • Di Donato, N. • Hahn, G. • Davis, M.R. • Craven, P.D. • Poke, G. • Neas, K.R. • Neuhann, T.M. • Dobyms, W.B. • Laing, N.G.*

Erschienen 2016 in: Neuromuscul Disord 26, Seite 744 - 748

Korr. Einrichtung: Harry Perkins Institute of Medical Research, Nedlands, Australia

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 3.107 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.107 \cdot 0.037$) = 0.023

Identification and Functional Testing of ERCC2 Mutations in a Multi-national Cohort of Patients with Familial Breast- and Ovarian Cancer.

Rump, A. • Benet-Pages, A. • Schubert, S. • Kuhlmann, J.D. • Janavi ius, R. • Macháková, E. • Foretová, L. • Kleibl, Z. • Lhota, F. • Zemankova, P. • Betcheva-Krajcir, E.* • Mackenroth, L.* • Hackmann, K.* • Lehmann, J. • Nissen, A. • DiDonato, N.* • Opitz, R. • Thiele, H. • Kast, K. • Wimberger, P. • Holinski-Feder, E. • Emmert, S. • Schröck, E.* • Klink, B.**

Erschienen 2016 in: PLoS Genet 12, Seite e1006248

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Genetics, Medical Faculty CGC, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.661 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.511 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.661 \cdot 0.511$) = 3.401

Distinct genetic architectures for syndromic and nonsyndromic congenital heart defects identified by exome sequencing.

Sifrim, A. • Hitz, M.P. • Wilsdon, A. • Breckpot, J. • Turki, S.H. • Thienpont, B. • McRae, J. • Fitzgerald, T.W. • Singh, T. • Swaminathan, G.J. • Prigmore, E. • Rajan, D. • Abdul-Khaliq, H. • Banka, S. • Bauer, U.M. • Benthall, J. • Berger, F. • Bhattacharya, S. • Bu'Lock, F. • Canham, N. • Colgiu, I.G. • Cosgrove, C. • Cox, H. • Daehnert, I. • Daly, A. • Danesh, J. • Fryer, A. • Gewillig, M. • Hobson, E. • Hoff, K. • Homfray, T. • INTERVAL Study, • Kahlert, A.K.* • Ketley, A. • Kramer, H.H. • Lachlan, K. • Lampe, A.K. • Louw, J.J. • Manickara, A.K. • Manase, D. • McCarthy, K.P. • Metcalfe, K. • Moore, C. • Newbury-Ecob, R. • Omer, S.O. • Ouwehand, W.H. • Park, S.M. • Parker, M.J. • Pickardt, T. • Pollard, M.O. • Robert, L. • Roberts, D.J. • Sambrook, J. • Setchfield, K. • Stiller, B. • Thornborough, C. • Toka, O. • Watkins, H. • Williams, D. • Wright, M. • Mital, S. • Daubeney, P.E. • Keavney, B. • Goodship, J. • UK10K Consortium, • Abu-Sulaiman, R.M. • Klaassen, S. • Wright, C.F. • Firth, H.V. • Barrett, J.C. • Devriendt, K. • FitzPatrick, D.R. • Brook, J.D. • Deciphering Developmental Disorders Study, • Hurles, M.E.

Erschienen 2016 in: Nat Genet 48, Seite 1060 - 1065

Korr. Einrichtung: Wellcome Trust Sanger Institute, Cambridge, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 31.616 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 31.616 \cdot 0.004$) = 0.130

STXBP1 encephalopathy: A neurodevelopmental disorder including epilepsy.

Stamberger, H. • Nikanorova, M. • Willemsen, M.H. • Accorsi, P. • Angriman, M. • Baier, H. • Benkel-Herrenbrueck, I. • Benoit, V. • Budetta, M. • Caliebe, A. • Cantalupo, G. • Capovilla, G. • Casara, G. • Courage, C. • Deprez, M. • Destrée, A. • Dilena, R. • Erasmus, C.E. • Fannemel, M. • Fjær, R. • Giordano, L. • Helbig, K.L. • Heyne, H.O. • Klepper, J. • Kluger, G.J. • Lederer, D. • Lodi, M. • Maier, O. • Merkschlager, A. • Michelberger, N. • Minetti, C. • Muhle, H. • Phalin, J. • Ramsey, K. • Romeo, A. • Schallner, J. • Schanze, I. • Shinawi, M. • Slegers, K. • Sterbova, K. • Syrbe, S. • Traverso, M. • Tzschach, A.* • Uldall, P. • Van Coster, R. • Verhelst, H. • Viri, M. • Winter, S. • Wolff, M. • Zenker, M. • Zoccante, L. • De Jonghe, P. • Helbig, I. • Striano, P. • Lemke, J.R. • Møller, R.S. • Weckhuysen, S.

Erschienen 2016 in: Neurology 86, Seite 954 - 962

Korr. Einrichtung: Centre National de la Recherche Scientifique, Université Pierre et Marie Curie et Institut du Cerveau et de la Moelle Épinière, Sorbonne Universités, Paris, Frankreich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.166 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.166 \cdot 0.005$) = 0.045

Janus face-like effects of Aurora B inhibition: antitumoral mode of action versus induction of aneuploid progeny.

Wiedemuth, R. • Klink, B.* • Fujiwara, M. • Schröck, E.* • Tatsuka, M. • Schackert, G. • Temme, A.

Erschienen 2016 in: Carcinogenesis 37, Seite 993 - 1003

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Section of Experimental Neurosurgery/Tumor Immunology, University Hospital CGC, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.874 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.874 \cdot 0.120$) = 0.585

Spatially Resolved Genome-wide Transcriptional Profiling Identifies BMP Signaling as Essential Regulator of Zebrafish Cardiomyocyte Regeneration.

Wu, C.C. • Kruse, F. • Vasudevarao, M.D. • Junker, J.P. • Zebrowski, D.C. • Fischer, K.* • Noël, E.S. • Grün, D. • Berezikov, E. • Engel, F.B. • Van Oudenaarden, A. • Weidinger, G. • Bakkers, J.

Erschienen 2016 in: Dev Cell 36, Seite 36 - 49

Korr. Einrichtung: Institute for Biochemistry and Molecular Biology, Ulm University, Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.338 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.338 \cdot 0.027$) = 0.255

The molecular and phenotypic spectrum of IQSEC2-related epilepsy.

Zerem, A. • Haginoya, K. • Lev, D. • Blumkin, L. • Kivity, S. • Linder, I. • Shoubridge, C. • Palmer, E.E. • Field, M. • Boyle, J. • Chitayat, D. • Gaillard, W.D. • Kossoff, E.H. • Willems, M. • Geneviève, D. • Tran-Mau-Them,

F. • Epstein, O. • Heyman, E. • Dugan, S. • Masurel-Paulet, A. • Piton, A. • Kleefstra, T. • Pfundt, R. • Sato, R. • Tzschach, A. * • Matsumoto, N. • Saitsu, H. • Leshinsky-Silver, E. • Lerman-Sagie, T.

Erschienen 2016 in: Epilepsia 57, Seite 1858 - 1869

Korr. Einrichtung: Pediatric Neurology Unit, Wolfson Medical Center, Holon, Israel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.706 · 0.011) = 0.052

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Cellular Oncology.

Herausgeber G. Meijer (Editor-in-Chief) • T. Ried (Associate Editor) • W. Giaretti (Associate Editor) • P. Hamilton (Associate Editor) • J. Baak (Editorial Editor) • T. Cremer (Editorial Editor) • H. Danielsen (Editorial Editor) • M. Esteller (Editorial Editor) • Y. Garini (Editorial Editor) • H. Joenje (Editorial Editor) • O.P. Kallioniemi (Editorial Editor) • C. Macaulay (Editorial Editor) • M. Ghadimi (Editorial Editor) • F. Giroud (Editorial Editor) • H. Grabsch (Editorial Editor) • G. Haroske (Editorial Editor) • R. Silvestrini (Editorial Editor) • H. Tanke (Editorial Editor) • P. Van Diest (Editorial Editor) • M. Van Engeland (Editorial Editor) • E. Schröck (Editorial Editor)

Erschienen 2013 bei: IOS Press, Amsterdam, Niederlande

Preise (3)

D. Abdin

Name: DAAD-Stipendium im Rahmen German Egyptian Research Longterm Scholarship Program (GERLS)

Verliehen von: Deutscher Akademischer Auslandsdienst (DAAD)

Anlass: PhD-Studium zum Thema: Molecular genetic characterization of patients with intellectual disability by array CGH and Next Generation Sequencing (NGS)

L. Gieldon

Name: Vortragspreis

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Humangenetik

Anlass: Tumorgenetische Arbeitstagung

M. Clausing

Name: Vortragspreis "Bester Vortrag im Bereich Onkologie"

Verliehen von: International Student Congress of (bio)Medical Sciences

Anlass: International Student Congress of (bio)Medical Sciences

Ehrungen (1)

Prof. Dr. med. E. Schröck • PD Dr. med. G. Göhring

Name: Eleonore-Trefftz-Gastprofessur für Frau PD Dr. med. Gudrun Göhring, Institut für Humangenetik, Medizinische Hochschule Hannover

Verliehen von: TU Dresden, Eleonore-Trefftz-Gastprofessorinnen-Programm

Anlass: Eleonore-Trefftz-Gastprofessorinnen-Programm der TU Dresden aus Mitteln der Exzellenzinitiative des Bundes und der Länder

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil Institut für Klinische Genetik (inkl. Joint Funding Mittel), Molecular Diagnostics

Prof. Dr. Evelin Schröck (Teilprojektleiterin) • Prof. Dr. med. Gabriele Schackert (Teilprojektleiterin)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276.2 T€

Jahresscheibe: 41.3 T€(Extern bewirtschaftet)

Elenore-Trefftz-Gastprofessur PD Dr. med. Gudrun Göhring

Prof. Dr. Evelin Schröck (Projektleiterin)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)

Jahresscheibe: 1.8 T€

Identifizierung und Charakterisierung von Krebszyklus-Genmutationen in endokrinen und anderen Tumoren

Dr. med. Barbara Klink (Projektleiterin)

Förderer: DFG (KL 2541/2-1)

Jahresscheibe: 15.4 T€

Identifikation und funktionelle Charakterisierung von therapeutischen Zielen in multifokalen Glioblastomen (70112014)

Dr. med. Barbara Klink (Projektleiterin)

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Jahresscheibe: 35.3 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil Institut für Klinische Genetik (inkl. Joint Funding Mittel), Molecular Diagnostics

Prof. Dr. Evelin Schröck (Teilprojektleiterin) • Prof. Dr. med. Gabriele Schackert (Teilprojektleiterin)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276.2 T€

Jahresscheibe: 4.6 T€(Extern bewirtschaftet)

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.02 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.53 %
Praxistag [PT]	0.03 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.58 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Entwicklung mathematische Modelle zur frühen Krebsentstehung

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Zentrum für Informationsdienste und Hochleistungsrechnen; Prof. Andreas Deutsch)

Entwicklung und Etablierung einer molekular(zyto)genetischen Diagnostik bei Gliomen zur Verbesserung der Prognosevorhersage und Therapieentscheidung

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden)

Entwicklung und Etablierung einer molekular(zyto)genetischen Diagnostik bei Gliomen zur Verbesserung der Prognosevorhersage und Therapieentscheidung

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden)

Etablierung primärer Zellkulturen von niedriggradigen Gliomen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Center for Radiation Research in Oncology (OncoRay))

Identifikation neuer Biomarker und therapeutischer Ziele für sekundäre Glioblastome

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Hanns Achim Temme, Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie)

Identifikation neuer Biomarker und therapeutischer Ziele für sekundäre Glioblastome

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Matthias Meinhardt, Institut für Pathologie)

Identifikation neuer Biomarker und therapeutischer Ziele für sekundäre Glioblastome

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Leoni Kunz-Schughart, OncoRay - Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie)

Identifikation neuer Biomarker und therapeutischer Ziele für sekundäre Glioblastome mit Hilfe von Hochdurchsatzsequenzierung

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. rer. nat. Andreas Dahl, BioTec - Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

Identifikation neuer Biomarker und therapeutischer Ziele für sekundäre Glioblastome und multifokale Glioblastome

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Medizinische Informatik und Biometrie; Dr. rer. nat. Michael Seifert)

Identifizierung neuer Progressions- und Malignitätsmarker bei multifokalen Glioblastomen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden)

Identifizierung und Charakterisierung von Krebszyklus-Genmutationen in endokrinen und anderen Tumoren

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Graeme Eisenhofer und Susan Richter Ph.D., Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden)

Identifizierung von Biomarkern in Glioblastomen und Ependymomen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof Dr. med. Achim Temme; Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie)

Identifizierung von ursächlichen Mutationen mittels Hochdurchsatzsequenzierung bei Patienten mit geistiger Beeinträchtigung

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Medizinische Informatik und Biometrie der TU Dresden)

Identifizierung von ursächlichen Mutationen mittels Hochdurchsatzsequenzierung bei Patienten mit geistiger Beeinträchtigung.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. rer. nat. Andreas Dahl; BioTec - Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

Karyotypisierung von Zellen, die mit einer biotechnologisch modifizierten Tre-Rekombinase behandelt wurden, um das integrierte HIV-Virus zu entfernen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Professur für Medizinische Systembiologie Medizinische Fakultät Technische Universität Dresden UCC- Universitätsklinikum Dresden)

NCT Proof of Concept: Glioblastoma

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Mechthild Krause, OncoRay - Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie)

NCT Proof of Concept: Melanome

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Dr. Friedegund Meier, Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden)

NCT Proof of Concept: Melanome

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (PD Dr. Michael Muders, Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden)

Next-generation Sequencing and Genome wide Expression Analyses

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Medizinische Informatik und Biometrie)

Nationale Kooperationen

Baraitser-Winter und related actinopathies; Prof. Dietmar Manstein

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute for Biophysical Chemistry, Medizinische Hochschule Hannover (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Di Donato (nataliya.didonato@tu-dresden.de)

Baraitser-Winter Syndrom und andere nicht-muskuläre Actin-Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Mathias Selbach, Max-Delbrück-Center for Molecular Medicine (MDC) (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. A. Rump (andreas.rump@tu-dresden.de)

DKTK Joint Funding: Identifying and Understanding Non-coding Mutations in Cancer Genomes; Prof. Alfred Nordheim

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Interfaculty Institute for Cell Biology, Universität Tübingen (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. B. Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

**DKTK Joint Funding: Identifying and Understanding Non-coding Mutations in Cancer Genomes;
Prof. Dirk Schadendorf**

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Dermatology, Universitätsklinikum Essen (Essen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. B. Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

**DKTK Joint Funding: Identifying and Understanding Non-coding Mutations in Cancer Genomes;
Prof. Peter Lichter**

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Molecular Genetics, Deutsches Krebsforschungszentrum (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. B. Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

Identification of novel susceptibility gene for hereditary cancer.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Elke Hollinski-Feder und Anna Benet-Pages, Medizinisch Genetisches Zentrum (MGZ), München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat A. Rump (andreas.rump@tu-dresden.de)

Identifizierung von prädisponierenden Mutationen bei familiären Tumorerkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Steffen Emmert, Abteilung Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Georg-August-Universität, Göttingen (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat A. Rump (andreas.rump@tu-dresden.de)

Identifizierung chromosomaler Rearrangements in Gliomen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DKFZ, Abteilung Molekulare Genetik (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Barbara Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

Identifizierung chromosomaler Rearrangements in Gliomen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz-Institut für Altersforschung, Fritz-Lipmann-Institut e.V. (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. B. Klink (Barbara.Klink@tu-dresden.de)

Molekulare Karyotypisierung von Patienten mit Parkinson'scher Erkrankung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum für Neurologie und Neurochirurgie, ZNN, Klinik für Neurologie, Goethe University (Frankfurt am Main)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K Hackmann (Karl.Hackmann@uniklinikum-dresden.de)

Multiscale Modeling of Tumor Initiation, Growth and Progression: From Gene Regulation to Evolutionary Dynamics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum für Interdisziplinäre Forschung Bielefeld (Bielefeld)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. B. Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

Oligodendrogliome

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Neuropathologie, Heinrich-Heine-Universität (Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. B Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

SKY-Analysen von Tumorzelllinien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. phil. nat. Florian Rothweiler; Frankfurter Stiftung für krebskranke Kinder (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K. Hackmann (Karl.Hackmann@tu-dresden.de)

Zebrafisch-Facility

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik, Prof. Edith Knust (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. A.K. Kahlert (anne-karin.kahlert@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Baraitser-Winter Syndrom und andere nicht-muskuläre Actin-Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ewa Paluch, University College London, London (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Di Donato (Nataliya.DiDonato@uniklinikum-dresden.de)

Baraitser-Winter Syndrom und andere nicht-muskuläre Actin-Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Magdalena, Victor Babes National, Bukarest (Rumänien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Di Donato (Nataliya.DiDonato@uniklinikum-dresden.de)

Baraitser-Winter Syndrom und andere nicht-muskuläre Actin-Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Alain Verloes, Hôpital universitaire Robert, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Di Donato (Nataliya.DiDonato@uniklinikum-dresden.de)

Genetic Characterisation of Glioma Xenografts (Prof. Rolf Bjerkvig)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Biomedicine, University of Bergen, Bergen (Norway)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. B. Klink (Barbara.Klink@tu-dresden.de)

Genetic Characterisation of Glioma Xenografts (Simone Niclou Ph.D.)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Luxembourg Institute of Health, NORLUX Neuro-Oncology Laboratory, Luxembourg (Luxembourg)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. B. Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

Genetics of cortical malformations; Prof. William B Dobyns

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Center for integrative brain research, Seattle Children's Research Institute, Seattle (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Di Donato (nataliya.didonato@tu-dresden.de)

Identification of novel susceptibility gene for hereditary cancer.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Lenka Foretová, Masaryk Memorial Cancer Institute, Brno (Tschechien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. A. Rump (andreas.rump@tu-dresden.de)

Identification of novel susceptibility gene for hereditary cancer.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zdenek Kleibl, Institute of Biochemistry and Experimental Oncology, First Faculty of Medicine, Charles University in Prague, Prag (Tschechien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. A. Rump (andreas.rump@tu-dresden.de)

Identification of novel susceptibility gene for hereditary cancer.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ram nas Janavi ius, Hematology, oncology and transfusion medicine center, Molecular medicine laboratory; Molecular and regenerative medicine department; Vilnius University Hospital Santariskiu Klinikos, Vilnius, Litauen, Vilnius (Litauen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. A. Rump (andreas.rump@tu-dresden.de)

Identifikation der genetischen Ursachen von Entwicklungsstörungen in rumänischen Familien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Victor Babes National Institute of Pathology, Bukarest (Rumänien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Karl Hackmann (karl.hackmann@tu-dresden.de)

Mathematical Modelling of Cancer (Tyll Krüger)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Computer Engineering, Control and Robotics; Wroclaw University of Science and Technology, Breslau (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. B. Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

SKY-Analysen von Tumorzelllinien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Martin Michaelis, PhD; University of Kent, New Jersey (Canterbury)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K. Hackmann (karl.hackmann@tu-dresden.de)

Zebrafish as a model organism for genetic diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Calum MacRae, Brigham and Women s Hospital and Harvard Medical School, Boston (USA), Boston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. A.-K. Kahlert (anne-karin.kahlert@uniklinikum-dresden.de)

Institut für Klinische Pharmakologie

Leitung

komm. Direktor

Prof. Dr. med. J. Fauler

Kontakt

E-Mail

Joachim.Fauler@tu-dresden.de

WWW

<https://tu-dresden.de/med/mf/kph>

Telefon

+49351458-2815

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.89 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.06 %
PH	0.02 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.97 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	114.375
Summe der I-Faktoren	5.828
Summe der B-Faktoren	1.000
Summe der I- und B-Faktoren	6.828
Aufsätze	10
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	121.4 T€
	nicht begutachtet	0.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.8 T€
Gesamtsumme		122.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		122.0 T€

Leitbild

Forschungsschwerpunkte:

1. Klinische Pharmakologie
2. Public Health

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (10)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Outcomes of transfemoral transcatheter aortic valve implantation at hospitals with and without on-site cardiac surgery department: insights from the prospective German aortic valve replacement quality assurance registry (AQUA) in 17 919 patients.

Eggebrecht, H. • Bestehorn, M. • Haude, M. • Schmermund, A. • Bestehorn, K. * • Voigtländer, T. • Kuck, K.H. • Mehta, R.H.

Erschienen 2016 in: Eur Heart J 37, Seite 2240 - 2248

Korr. Einrichtung: Cardiological Center Behanien Hospital, Frankfurt, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.064 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.064 \cdot 0.050$) = 0.753

Cryoballoon or Radiofrequency Ablation for Paroxysmal Atrial Fibrillation.

Kuck, K.H. • Brugada, J. • Fürnkranz, A. • Metzner, A. • Ouyang, F. • Chun, K.R. • Elvan, A. • Arentz, T. • Bestehorn, K. * • Pocock, S.J. • Albenque, J.P. • Tondo, C. • FIRE AND ICE Investigators,

Erschienen 2016 in: N Engl J Med 374, Seite 2235 - 2245

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, Asklepios KLinik St. Georg, Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 59.558 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 59.558 \cdot 0.027$) = 1.624

Associations between ultrafine and fine particles and mortality in five central European cities - Results from the UFIREG study.

Lanzinger, S. • Schneider, A. • Breitner, S. • Stafoggia, M. • Erzen, I. • Dostal, M. • Pastorkova, A. • Bastian, S. • Cyrus, J. • Zscheppang, A. * • Kolodnitska, T. • Peters, A. • UFIREG Study Group,

Erschienen 2016 in: Environ Int 88, Seite 44 - 52

Korr. Einrichtung: Helmholtz Zentrum München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.929 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.929 \cdot 0.027$) = 0.162

Atorvastatin treatment and LDL cholesterol target attainment in patients at very high cardiovascular risk.

Laufs, U. • Karmann, B. • Pittrow, D. *

Erschienen 2016 in: Clin Res Cardiol 105, Seite 783 - 790

Korr. Einrichtung: Innere Medizin III-Kardiologie, Angiologie und internistische Intensivmedizin, Universitätsklinikum des Saarlandes, Homburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.324 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.324 \cdot 0.300$) = 1.297

In-hospital outcome of transcatheter vs. surgical aortic valve replacement in patients with aortic valve stenosis: complete dataset of patients treated in 2013 in Germany.

Möllmann, H. • Bestehorn, K.* • Bestehorn, M. • Papoutsis, K. • Fleck, E. • Ertl, G. • Kuck, K.H. • Hamm, C.

Erschienen 2016 in: Clin Res Cardiol 105, Seite 553 - 559

Korr. Einrichtung: Kerckhoff Heart Center, Bad Nauheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.324 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.324 \cdot 0.050$) = 0.216

Pre-Capillary, Combined, and Post-Capillary Pulmonary Hypertension: A Pathophysiological Continuum.

Opitz, C.F. • Hoeper, M.M. • Gibbs, J.S. • Kaemmerer, H. • Pepke-Zaba, J. • Coghlan, J.G. • Scelsi, L. • D'Alto, M. • Olsson, K.M. • Ulrich, S. • Scholtz, W. • Schulz, U. • Grünig, E. • Vizza, C.D. • Staehler, G. • Bruch, L. • Huscher, D. • Pittrow, D.* • Rosenkranz, S.

Erschienen 2016 in: J Am Coll Cardiol 68, Seite 368 - 378

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, DRK Kliniken Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.759 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 17.759 \cdot 0.018$) = 0.313

Psychiatrische und soziale Aspekte bei Patienten mit fragilem X-Syndrom (FRX).

Pittrow, D.* • Gaese, F. • Colla, M. • Huss, M. • Kretschmar, C. • Brinkman, M. • Peters, H. • Elstner, S. • Weirich, S. • Häbeler, F.

Erschienen 2016 in: Psychiatr Prax 43, Seite 160 - 164

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Med. Fakultät der TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

Usefulness of Direct Oral Anticoagulants in Adult Congenital Heart Disease.

Pujol, C. • Niesert, A.C. • Engelhardt, A. • Schoen, P. • Kusmenkov, E. • Pittrow, D.* • Ewert, P. • Kaemmerer, H.

Erschienen 2016 in: Am J Cardiol 117, Seite 450 - 455

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Cardiology and Congenital heart Disease, German Heart Center Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.276 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.276 \cdot 0.050$) = 0.164

Treatment of patients with multifocal motor neuropathy with immunoglobulins in clinical practice: the SIGNS registry.

Stangel, M. • Gold, R. • Pittrow, D.* • Baumann, U. • Borte, M. • Fasshauer, M. • Hensel, M. • Huscher, D. • Reiser, M. • Sommer, C.

Erschienen 2016 in: Ther Adv Neurol Disord 9, Seite 165 - 179

Korr. Einrichtung: Clinical Neuroimmunology and Neurochemistry, Hanover Medical School

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.642 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.642 \cdot 0.037$) = 0.099

Antibiotikaeintrag in das urbane Abwasser - Eine sekundärdatenbasierte Analyse zur Eintragsabschätzung am Beispiel der Stadt Dresden.

Timpel, P.* • Gurke, R.* • Marx, C. • Knoth, H. • Fauler, J.*

Erschienen 2016 in: Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz 59, Seite 274 - 283

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Med. Fakultät der TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.499 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.499 · 0.800) = 1.199

Beiträge in Büchern (2)

Arzneitherapie gastrointestinaler Erkrankungen.

Müller, E. * • Krattinger, R.

Korr. Einrichtung: Division of Clinical Pharmacology and Toxicology, USZ, Zurich

In: Arzneimitteltherapie. (2. Auflage Aufl.) Seite 200 - 228

Herausgeber: Kullak-Ublick, G. • Siepmann, T. • Kirch, W.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.5

Arzneitherapie in der Psychiatrie.

Siepmann, M. *

In: Arzneimitteltherapie. (2. Auflage Aufl.) Seite 363 - 391

Herausgeber: Kullak-Ublick, G. • Siepmann, T. • Kirch, W.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (2)

Dr. rer. medic. Gurke, R.

Untersuchung von Arzneimittelrückständen im Abwasser der Stadt Dresden.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Fauler

Dr. med. Penzlin, A.-I.

Untersuchung der Wirkung von Herzratenvariabilitätsgestütztem Biofeedbacktraining bei Patienten mit Alkoholabhängigkeit.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Siepmann

Drittmittel

EUREGENAS

Prof. Dr. Dr. Wilhelm Kirch (Projektleiter)

Förderer: EU

Gesamtbetrag: 87.0 T€

Jahresscheibe: 4.5 T€

H-COM: Health Communication Training for Health Professionals (für Forschungsverbund Public Health)

Prof. Dr. med. Joachim Fauler (Projektleiter)

Förderer: EU (ERASMUS)

Gesamtbetrag: 75.0 T€

Jahresscheibe: 0.5 T€

Objektivierung der Geruchsbeschwerden im Erzgebirgskreis und Bezirk Üstì

Prof. Dr. med. Joachim Fauler (Projektleiter)

Förderer: SAB/EFRE*Jahresscheibe:* 35.7 T€**Entwicklung eines Stoffflussmodells und Leitfadens zur Emissionsminderung von Mikroschadstoffen im Hinblick auf die Wasserqualität**

Prof. Dr. med. Joachim Fauler (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Bundesstiftung Umwelt*Jahresscheibe:* 17.3 T€**Mikro Modell - Umgang mit Mikroschadstoffen**

Prof. Dr. med. Joachim Fauler (Projektleiter)

Förderer: SMU (über: Landesdir. Sachsen)*Jahresscheibe:* 14.9 T€**HORUS - Dynamische Abwassercharakterisierung durch Spektrophotometrie (UV-Vis)**

Prof. Dr. med. Joachim Fauler (Projektleiter)

Förderer: TUD/Siedl.-u.Ind.-Wasserw./DFG*Jahresscheibe:* 4.8 T€**Studie zum Thema Geruchsbelastung u. gesundheitliche Folgen (für Forschungsverbund Public Health)**

Prof. Dr. Joachim Fauler (Projektleiter)

Förderer: SMS*Jahresscheibe:* 9.2 T€**Studie zum Thema Geruchsbelastung und gesundheitliche Folgen (für Forschungsverbund Public Health)**

Prof. Dr. med. Joachim Fauler (Projektleiter)

Förderer: SMS*Jahresscheibe:* 34.6 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.89 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.06 %
Public Health [PH]	0.02 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.97 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

HORUS – Dynamische Abwassercharakterisierung durch Spektrophotometrie (UV-Vis)

Kooperationspartner: Fakultät Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften (Professur für Siedlungswasserwirtschaft)

MikroModell - Entwicklung eines Stoffflussmodells und Leitfadens zur Emissionsminderung Mikroschadstoffen im Hinblick auf die Wasserqualität

Kooperationspartner: Fakultät Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften (Professur für Siedlungswasserwirtschaft)

Nationale Kooperationen

Arzneimittelberatungsdienst für Ärzte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kassenärztliche Vereinigung Sachsen (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J. Fauler (Joachim.Fauler@tu-dresden.de)

H-COM - HEALTH COMMUNICATION TRAINING FOR HEALTH PROFESSIONALS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Med. Soziologie TU Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

OdCom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: SMS (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Jan Körner (Jan.Koerner@sms.sachsen.de)

OdCom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: LFULG (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Andrea Hausmann (Andrea.Hausmann@smul.sachsen.de), Dr. Gunter Löschau (Gunter.Loeschau@smul.sachsen.de), Anja Mannewitz (Anja.Mannewitz@smul.sachsen.de), Martina Straková (Martina.Strakova2@smul.sachsen.de)

OdCom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tropos - Leibniz-Institut für Troposphärenforschung (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Alfred Wiedensohler (ali@tropos.de), Maik Merkel (merkel@tropos.de)

Studie zum Thema Geruchsbelastung und gesundheitliche Folgen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: SMS (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: J. Körner (Jan.Koerner@sms.sachsen.de)

Internationale Kooperationen

H-COM - HEALTH COMMUNICATION TRAINING FOR HEALTH PROFESSIONALS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Nofer Institute , Lodz (Polen)

Vertragsbasis: Erasmus Zuwendungsbescheid

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: P. Sakowski (psak@imp.lodz.pl)

OdCom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem, Ústí nad Labem (Tschechische Republik)

Vertragsbasis: SAB

Finanzierung: SAB

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Eva Rychliková (eva.rychlikova@zuusti.cz), Dr. Ivan Beneš (ivan.benes@zuusti.cz), Jan Leníček (jan.lenicek@zuusti.cz), David Subrt (d.subrt1@gmail.com), Jiri Pavlosek (jiri.pavlosek@zuusti.cz)

OdCom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Krajský úřad Ústí nad Labem, Ústí nad Labem (Tschechische Republik)

Vertragsbasis: SAB

Finanzierung: SAB

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Holečková (holechkova.m@kr-uustecky.cz)

OdCom – Objektivierung der Geruchsbeschwerden im sächsisch-tschechischen Grenzgebiet – Ein Beitrag zur Ursachenanalyse und Untersuchung der gesundheitlichen Folgen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: český hydrometeorologický ústav Praha - pobočka Ústí nad Labem (Tschechische Republik)

Vertragsbasis: SAB

Finanzierung: SAB

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Mira Bitter (bitter@chmi.cz), Helena Plachá (placha@chmi.cz)

Institut für Medizinische Informatik und Biometrie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. rer. med. I. Röder

stellv. Direktor

Dr. rer. med. I. Glauche

Kontakt

E-Mail imb@mailbox.tu-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/med/imb>
Telefon +49 351 458 60 60

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.84 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.24 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.08 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	102.077
Summe der I-Faktoren	18.425
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	18.925
Aufsätze	21
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	619.7 T€
	nicht begutachtet	0.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	40.0 T€
Gesamtsumme		660.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		640.2 T€

Leitbild

Das Institut für Medizinische Informatik und Biometrie (IMB) ist Teil der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden. Die Forschungsarbeit am IMB, als einem interdisziplinär ausgerichteten Institut der Medizinischen Fakultät, liegt im Schnittpunkt von Medizin, Biologie, Mathematik, Statistik und Bioinformatik. Mit Hilfe theoretischer Methoden und Computer-assistierter Verfahren betreibt und unterstützt das IMB die Planung, Durchführung, Auswertung und Interpretation grundlagenwissenschaftlicher und klinischer Forschungsprojekte an der Medizinischen Fakultät sowie anderen Einrichtungen der TU Dresden. Das Institut ist Teil der Initiative "Computational Biology in Dresden".

Im Bereich Biometrie, Medizinische Statistik und Bioinformatik bietet das IMB folgende Service-Angebote: Biometrische Beratung, Kurse zur Nutzung von Statistiksoftware, Online-Kurse. Im Rahmen von Konzeption, Planung und Auswertung klinischer Studien arbeitet das IMB eng mit dem Koordinierungszentrum für klinische Studien (KKS) Dresden zusammen.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (20)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Model Based Analysis of Clonal Developments Allows for Early Detection of Monoclonal Conversion and Leukemia.

Baldow, C. * • Thielecke, L. * • Glauche, I. *

Erschienen 2016 in: PLoS One 11 (10), Seite 1 - 17

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.540 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.540 \cdot 1.000) = 3.540$

Hair follicle stem cell cultures reveal self-organizing plasticity of stem cells and their progeny.

Chacón-Martínez, C.A. • Klose, M. * • Niemann, C. • Glauche, I. * • Wickström, S.A.

Erschienen 2016 in: The EMBO journal, Seite 1 - 14

Korr. Einrichtung: CECAD, University of Cologne, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.434 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.434 \cdot 0.200) = 2.087$

Process-based approach to modeling recurrent-event data explicated on the basis of occurrences of tooth losses in two different prosthetic treatment concepts.

Diebner, H.H. * • Marré, B. • Roeder, I. * • Walter, M.H.

Erschienen 2016 in: Trials 17 (244), Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden Institute for Medical Informatics and Biometry Dresden Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.731 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.731 \cdot 0.550) = 0.952$

Determinants of consumption-day amounts applicable for the estimation of usual dietary intake with a short 24-h food list.

Freese, J. • Pricop-Jeckstadt, M. * • Heuer, T. • Clemens, M. • Boeing, H. • Knüppel, S. • Nöthlings, U.

Erschienen 2016 in: Journal of nutritional science 5, Seite e35

Korr. Einrichtung: Dr. J. Freese, email: j.freese@uni-bonn.de, University of Bonn, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.740 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.740 \cdot 0.060) = 0.224$

Collateral state and the effect of endovascular reperfusion therapy on clinical outcome in ischemic stroke patients.

Gerber, J.C. • Petrova, M. • Krukowski, P. • Kuhn, M. * • Abramyuk, A. • Bodechtel, U. • Dzialowski, I. • Engellandt, K. • Kitzler, H. • Pallesen, L.-P. • Schneider, H. • V. Kummer, R. • Puetz, V. • Linn, J.

Erschienen 2016 in: Brain Behav 6, Seite e00513

Korr. Einrichtung: Johannes C. Gerber, johannes.gerber@uniklinikum-dresden.de, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.128 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.128 \cdot 0.025) = 0.053$

durch simulation zur optimierten therapie - e:Med-Demonstrator-Projekt HaematoOPT erarbeitet Strategien für modellbasierte Optimierung hämatologischer Therapien.

Glauche, I. * • Scholz, M. • Loeffler, M. • Roeder, I. *

Erschienen 2016 in: systembiologie.de, Seite 78 - 81

Korr. Einrichtung: IMB, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$

Dissecting mechanisms of mouse embryonic stem cells heterogeneity through a model-based analysis of transcription factor dynamics.

Herberg, M. * • Glauche, I. * • Zerjatke, T. * • Winzi, M. • Buchholz, F. • Roeder, I. *

Erschienen 2016 in: Journal of the Royal Society, Interface 13 (117), Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Maria Herberg, e-mail: maria.herberg@uni-leipzig.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.630 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.630 \cdot 0.850) = 3.936$

Implant survival and patient satisfaction of reduced diameter implants made from a titanium-zirconium alloy: A retrospective cohort study with 550 implants in 311 patients.

Herrmann, J. • Hentschel, A. • Glauche, I. * • Vollmer, A. • Schlegel, K.A. • Lutz, R.

Erschienen 2016 in: Journal of cranio-maxillo-facial surgery : official publication of the European Association for Cranio-Maxillo-Facial Surgery 44 (12), Seite 1940 - 1944

Korr. Einrichtung: E-mail address: Rainer.Lutz@uk-erlangen.de, University Hospital Erlangen, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.592 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.592 \cdot 0.075) = 0.119$

Serum biomarkers for the diagnosis and monitoring of chronic recurrent multifocal osteomyelitis (CRMO).

Hofmann, S.R. • Kubasch, A.S. • Range, U. * • Laass, M.W. • Morbach, H. • Girschick, H.J. • Hedrich, C.M.

Erschienen 2016 in: Rheumatology international 36 (6), Seite 769 - 779

Korr. Einrichtung: Christian Michael Hedrich, christian.hedrich@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.702 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.702 \cdot 0.060) = 0.102$

Factors Associated with Worse Lung Function in Cystic Fibrosis Patients with Persistent *Staphylococcus aureus*.

Junge, S. • Görlich, D. • Den Reijer, M. • Wiedemann, B. * • Tümmler, B. • Ellemunter, H. • Dübbers, A. • Küster, P. • Ballmann, M. • Koerner-Rettberg, C. • Große-Onnebrink, J. • Heuer, E. • Sextro, W. • Mainz, J.G. • Hammermann, J. • Riethmüller, J. • Graepler-Mainka, U. • Staab, D. • Wollschläger, B. • Szczepanski, R. • Schuster, A. • Tegtmeier, F.K. • Sutharsan, S. • Wald, A. • Nofer, J.R. • Van Wamel, W. • Becker, K. • Peters, G. • Kahl, B.C.

Erschienen 2016 in: PLoS one 11 (11), Seite e0166220

Korr. Einrichtung: Mukoviszidose e.V., Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.540 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.540 \cdot 0.011$) = 0.039

Limited variation during circulation of a polyomavirus in the human population involves the COCO-VA toggling site of Middle and Alternative T-antigen(s).

Kazem, S. • Lauber, C. * • Van Der MeijDen, E. • Kooijman, S. • Kravchenko, A.A. • Feltkamp, M.C. • Gorbalenya, A.E.

Erschienen 2016 in: Virology 487, Seite 129 - 140

Korr. Einrichtung: Leiden University Medical Center, The Netherlands, E-Mail: m.c.w.feltkamp@lumc.nl, a.e.gorbalenya@lumc.nl

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.362 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.362 \cdot 0.060$) = 0.142

Detection of Independent Associations of Plasma Lipidomic Parameters with Insulin Sensitivity Indices Using Data Mining Methodology.

Kopprasch, S. • Dheban, S. * • Schuhmann, K. • Xu, A. • Schulte, K.M. • Simeonovic, C.J. • Schwarz, P.E. • Bornstein, S.R. • Shevchenko, A. • Graessler, J.

Erschienen 2016 in: PLoS One 11 (10), Seite 1 - 16

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine 3, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.540 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.219 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.540 \cdot 0.219$) = 0.774

Finding small somatic structural variants in exome sequencing data: a machine learning approach.

Kuhn, M. * • Stange, T. * • Herold, S. • Thiede, C. • Roeder, I. *

Erschienen 2016 in: Computational Statistics, Seite 1 - 14

Korr. Einrichtung: Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Institute for Medical Informatics and Biometry (IMB) Technische Universität Dresden Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.520 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.520 \cdot 0.800$) = 0.416

Focal colorectal uptake in (18)FDG-PET/CT: maximum standard uptake value as a trigger in a semi-automated screening setting.

Luboldt, W. • Wiedemann, B. * • Fischer, S. • Bodelle, B. • Luboldt, H.J. • Grünwald, F. • Vogl, T.J.

Erschienen 2016 in: European journal of medical research 21 (1), Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: luboldt@screening.org, Multiorgan Screening Foundation, Munich, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.500 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.500 \cdot 0.060$) = 0.090

Sino nasal inhalation of isotonic versus hypertonic saline (6.0%) in CF patients with chronic rhinosinusitis - Results of a multicenter, prospective, randomized, double-blind, controlled trial.

Mainz, J.G. • Schumacher, U. • Schädlich, K. • Hentschel, J. • Koitschev, C. • Koitschev, A. • Riethmüller, J. • Prenzel, F. • Sommerburg, O. • Wiedemann, B. * • Staab, D. • Gleiber, W. • Fischer, R. • Beck, J.F. • Arnold, C.

Erschienen 2016 in: Journal of cystic fibrosis : official journal of the European Cystic Fibrosis Society 15 (6), Seite e57 - e66

Korr. Einrichtung: CF Centre for children and adults, jena University Hospital, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.853 \cdot 0.023) = 0.089$

Diagnostic Impact of Transesophageal Echocardiography in Patients with Acute Cerebral Ischemia.

Pallesen, L.P. • Ragaller, M. • Kepplinger, J. • Barlinn, K. • Zerna, C. • Siepmann, T. • Wiedemann, B. * • Braun, S. • Weise, M. • Bodechtel, U. • Puetz, V.

Erschienen 2016 in: Echocardiography (Mount Kisco, N.Y.) 33 (4), Seite 555 - 561

Korr. Einrichtung: Lars-Peder Pallesen, M.D., Dresden University Stroke Center, Technische Universität Dresden, Germany. lars-peder.pallesen@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.432 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.432 \cdot 0.033) = 0.048$

Unexpectedly high incidences of chronic non-bacterial as compared to bacterial osteomyelitis in children.

Schnabel, A. • Range, U. * • Hahn, G. • Siepmann, T. • Berner, R. • Hedrich, C.M.

Erschienen 2016 in: Rheumatology international 36 (12), Seite 1737 - 1745

Korr. Einrichtung: A. Schnabel, anja.schnabel@uniklinikum-dresden.de; C. M. Hedrich, christian.hedrich@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.702 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.702 \cdot 0.075) = 0.128$

The bulk of the hematopoietic stem cell population is dispensable for murine steady-state and stress hematopoiesis.

Schoedel, K.B. • Morcos, M.N. • Zerjatke, T. * • Roeder, I. * • Grinenko, T. • Voehringer, D. • Göthert, J.R. • Waskow, C. • Roers, A. • Gerbaulet, A.

Erschienen 2016 in: Blood, Seite 2285 - 2296

Korr. Einrichtung: alexander Gerbaulet, Institute for Immunology, Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Germany; e-mail: alexander.gerbaulet@tu-dresden.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.841 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 11.841 \cdot 0.075) = 0.888$

Importance of rare gene copy number alterations for personalized tumor characterization and survival analysis.

Seifert, M. * • Friedrich, B. • Beyer, A.

Erschienen 2016 in: Genome Biology 17, Seite 1 - 25

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Informatics and Biometry (IMB) TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.313 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 11.313 \cdot 0.400) = 4.525$

Genome-wide association analysis identifies variation in vitamin D receptor and other host factors influencing the gut microbiota.

Wang, J. • Thingholm, L.B. • Skiecevicius, J. • Rausch, P. • Kummel, M. • Hov, J.R. • Degenhardt, F. • Heinsen, F.A. • Rühlemann, M.C. • Szymczak, S. • Holm, K. • Esko, T. • Sun, J. • Pricop-Jeckstadt, M. * • Al-Dury, S. • Bohov, P. • Bethune, J. • Sommer, F. • Ellinghaus, D. • Berge, R.K. • Hübenthal, M. • Koch, M. • Schwarz, K. • Rimbach, G. • Hübbe, P. • Pan, W.H. • Sheibani-Tezerji, R. • Häsler, R. • Rosenstiel, P. • D'Amato, M. • Cloppenburg-Schmidt, K. • Künzel, S. • Laudes, M. • Marschall, H.U. • Lieb, W. • Nöthlings, U. • Karlsen, T.H. • Baines, J.F. • Franke, A.

Erschienen 2016 in: Nat Genet 48, Seite 1396 - 1406

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Molecular Biology, Christian Albrechts University of Kiel, Kiel, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 29.352 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 29.352 \cdot 0.008) = 0.238$

Beiträge in Büchern (1)

Taxonomy Advancement and Genome Size Change: Two Perspectives on RNA Virus Genetic Diversity.

Lauber, C.* • Gorbalenya, A.E.

In: Virus Evolution: Current Research and Future Directions. Seite 215 - 232

Herausgeber: Weaver, S. C. • Denison, M. • Roossinck, M. • Vignuzzi, M.

Verlag: Caister Academic Press, Poole, UK (2016)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (2)

Dipl.-Inf. Herberg, M.

Analysing the spatio-temporal heterogeneity of embryonic stem cells.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. I. Röder

Proschmann, R.

Analyse und Therapievorhersage bei Kindern mit chronischer myeloischer Leukämie durch mathematisches Modelling.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. I. Röder

Nachmeldungen aus 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Diagnostic and Prognostic Impact of pc-ASPECTS Applied to Perfusion CT in the Basilar Artery International Cooperation Study.

Pallesen, L.-P. • Gerber, J. • Dzialowski, I. • Van Der Hoeven, E.J.R.J. • Michel, P. • Pfefferkorn, T. • Ozdoba, C. • Kappelle, L.J. • Wiedemann, B.* • Khomenko, A. • Algra, A. • Hill, M.D. • Von Kummer, R. • Demchuk, A.M. • Schonewille, W.J. • Puetz, V.

Erschienen 2015 in: J Neuroimaging 25, Seite 384 - 389

Korr. Einrichtung: Lars-Peder Pallesen, MD, Dresden University Stroke Center, TU Dresden, E-mail:

lars-peder.pallesen@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.625 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.625 \cdot 0.021) = 0.035$

Drittmittel

e:Bio - Modul I - Verbundprojekt - ImmunoQuant - Multiskalenmodellierung der angeborenen Immunabwehr gegen virale Infekte - Teilprojekt S

Prof. Dr. Lars Kaderali (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PtJ (0316170E)

Gesamtbetrag: 197.8 T€

Jahresscheibe: 10.1 T€

e:Bio - Modul III - Nachwuchsgruppe - MessAge - Medizinische Systembiologie der alternden Hämatopoese

Dr. Ingmar Glauche (Projektleiter)

Förderer: BMBF (FZ Jülich) / 031A315

Gesamtbetrag: 1580.2 T€

Jahresscheibe: 266.9 T€

e:Med - Modul II - Verbundprojekt - HaematoOPT - Modell-basierte Optimierung und Individualisierung von Behandlungsstrategien in der Hämatologie (TP A)

Prof. Dr. Ingo Röder (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PtJ (031A424A)

Gesamtbetrag: 1086.9 T€

Jahresscheibe: 187.5 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Medizinische Informatik und Biometrie

Prof. Dr. Lars Kaderali (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PtJ (031A602A)

Jahresscheibe: 2.2 T€

Forschergruppe 1961 "Mature T-cell lymphomas - mechanisms of perturbed clonal T-cell homeostasis", TP 04: Mathematische Modellierung von Homöostase und Onkogenese in reifen T-Zellen

Prof. Dr. Ingo Röder (Projektleiter)

Förderer: DFG (RO 3500/4-1)

Jahresscheibe: 63.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Medizinische Informatik und Biometrie

Prof. Dr. Ingo Röder (Projektleiter)

Förderer: DFG (RO 3500/2-1)

Jahresscheibe: 9.7 T€

StemCellMathLab 2016: Systems medicine for leukemia treatment / TUD - Mit der Welt verbunden

Dr. Ingmar Glauche (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK64)

Jahresscheibe: 7.0 T€

Support-the-best: Konsolidierung der Forschung im Bereich der endogenen Entzündungshemmer

Prof. Dr. Ingo Röder (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64/1)

Gesamtbetrag: 258.3 T€

Jahresscheibe: 41.0 T€

Clonality of hematopoietic reconstitution: old versus young grafts in elderly recipients (lessons from mouse)

Dr. Ingmar Glauche (Projektleiter)

Förderer: Dr. Werner Jackstädt-Stiftung

Jahresscheibe: 14.2 T€

Förderschwerpunkt "Translationale Onkologie" - Systems-based therapy of AML stem cells (SyTASC)

Prof. Dr. Ingo Röder (Projektleiter)

Förderer: Dt. Krebshilfe (70111969)

Jahresscheibe: 17.1 T€

Analysing time-lapse videos of PGC Colony Formation

Prof. Dr. rer. med. Ingo Röder (Projektleiter)

Förderer: University of Cambridge
Gesamtbetrag: 0.0 T€
Jahresscheibe: -2.6 T€

Bestimmung der mittleren Änderung von FEV1 (Delta FEV1) für Patienten mit Mukoviszidose unter Berücksichtigung der Normwerte nach Wang und Hankinson

Dr. Bärbel Wiedemann (Projektleiterin)
Förderer: Mukoviszidose e. V.
Gesamtbetrag: 1.0 T€
Jahresscheibe: 0.1 T€

Statistik und Biometrie zu Untersuchungen der adulten Neurogenese

Prof. Dr. Ingo Röder (Projektleiter)
Förderer: DZNE e. V.
Gesamtbetrag: 4.0 T€
Jahresscheibe: 3.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.84 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.24 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.08 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

BMBF HaematoOPT "Modell-basierte Optimierung und Individualisierung von Behandlungsstrategien in der Hämatologie", FKZ: 031A424

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, MK I (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de), Dr. rer. med. I. Glauche (ingmar.glauche@tu-dresden.de)

BMBF HaematoOPT "Modell-basierte Optimierung und Individualisierung von Behandlungsstrategien in der Hämatologie", FKZ: 031A424

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Köln (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de), Dr. rer. med. I. Glauche (ingmar.glauche@tu-dresden.de)

BMBF HaematoOPT "Modell-basierte Optimierung und Individualisierung von Behandlungsstrategien in der Hämatologie", FKZ: 031A424

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fritz-Lipmann-Institut (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de), Dr. rer. med. I. Glauche (ingmar.glauche@tu-dresden.de)

BMBF HaematoOPT "Modell-basierte Optimierung und Individualisierung von Behandlungsstrategien in der Hämatologie", FKZ: 031A424

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, IMISE (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de), Dr. rer. med. I. Glauche (ingmar.glauche@tu-dresden.de)

BMBF HaematoOPT "Modell-basierte Optimierung und Individualisierung von Behandlungsstrategien in der Hämatologie", FKZ: 031A424

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de), Dr. rer. med. I. Glauche (ingmar.glauche@tu-dresden.de)

BMBF MessAge "Medizinische Systembiologie der alternden Hämatopoese", FKZ: 031A315

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. med. I. Glauche (ingmar.glauche@tu-dresden.de)

BMBF MessAge "Medizinische Systembiologie der alternden Hämatopoese", FKZ: 031A315

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Hochschule Hannover (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. med. I. Glauche (ingmar.glauche@tu-dresden.de)

BMBF MessAge "Medizinische Systembiologie der alternden Hämatopoese", FKZ: 031A315

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Heidelberg Institute for Stem Cell Technology and Experimental Medicine (HI-STEM) (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. med. I. Glauche (ingmar.glauche@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt e:Bio "ImmunoQuant"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main (Frankfurt a. M.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. L. Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt e:Bio "ImmunoQuant"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH (Braunschweig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. L. Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt e:Bio "ImmunoQuant"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Krebsforschungszentrum

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. L. Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt e:Bio "ImmunoQuant"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Otto-von-Guericke-Universität (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. L. Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt e:Bio "ImmunoQuant"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. L. Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

DFG FOR1961 CONTROL-T

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Paul-Ehrlich-Institut (Langen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

DFG FOR1961 CONTROL-T

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Köln (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

DFG FOR1961 CONTROL-T

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Frankfurt (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

DFG FOR1961 CONTROL-T

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Duisburg-Essen (Duisburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

DKH-Projekt "Systems-based therapy of AML stem cells (SyTASC)"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (frank.buchholz@tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

DKH-Projekt "Systems-based therapy of AML stem cells (SyTASC)"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main (Frankfurt a. M.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (frank.buchholz@tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

DKH-Projekt "Systems-based therapy of AML stem cells (SyTASC)"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, MK I (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (frank.buchholz@tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

DKH-Projekt "Systems-based therapy of AML stem cells (SyTASC)"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Krebsforschungszentrum (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (frank.buchholz@tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

Dr. Werner Jackstädt-Stiftung "Clonality of hematopoietic reconstruction: old versus young grafts in elderly recipients (lessons from mouse)"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. med. I. Glauche (ingmar.glauche@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

BMBF MessAge "Medizinische Systembiologie der alternden Hämatopoese", FKZ: 031A315

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Medical Center Groningen, European Research Institute for the Biology of Ageing, Groningen (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung: BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. med. I. Glauche (ingmar.glauche@tu-dresden.de)

Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. E. Jacobs

Kontakt

E-Mail enno.jacobs@mailbox.tu-dresden.de
WWW www.tu-dresden.de/medimmh/
Telefon +49351458-6555

Lehre

TUT MED	0.21 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.69 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.18 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.08 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	90.270
Summe der I-Faktoren	26.023
Summe der B-Faktoren	0.600
Summe der I- und B-Faktoren	26.623
Aufsätze	32
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	1/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	538.0 T€
	nicht begutachtet	104.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		642.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		590.1 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (32)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Molecular characterization of antimicrobial resistance genes against Staphylococcus aureus isolates from Trinidad and Tobago.

Akpaka, P.E. • Roberts, R. • Monecke, S.*

Erschienen 2016 in: J Infect Public Health

Korr. Einrichtung: Unit of Pathology/Microbiology, The University of West Indies St. Augustine, Trinidad and Tobago.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

In vitro activity of ceftaroline against mecC-positive MRSA isolates.

Armengol-Porta, M. • Tenorio-Abreu, A. • Bandt, D. • Coleman, D.C. • Gavier-Widen, D. • Hotzel, H. • Kinnevey, P. • Lazaris, A. • Peters, M. • Rangstrup-Christensen, L. • Schlotter, K. • Shore, A.C. • Ehricht, R. • Monecke, S.*

Erschienen 2016 in: J Glob Antimicrob Resist 5, Seite 3 - 6

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Genotyping of Staphylococcus aureus in bovine mastitis and correlation to phenotypic characteristics.

Artursson, K. • Söderlund, R. • Liu, L. • Monecke, S.* • Schelin, J.

Erschienen 2016 in: Vet Microbiol 193, Seite 156 - 161

Korr. Einrichtung: National Veterinary Institute, Uppsala, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.564 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.564 · 0.100) = 0.256

DNA microarray analysis of Staphylococcus aureus causing bloodstream infection: bacterial genes associated with mortality?

Blomfeldt, A. • Aamot, H.V. • Eskesen, A.N. • Monecke, S.* • White, R.A. • Leegaard, T.M. • Bjørnholt, J.V.

Erschienen 2016 in: Eur J Clin Microbiol Infect Dis 35, Seite 1285 - 1295

Korr. Einrichtung: Department of Microbiology and Infection Control, Akershus University Hospital Lorenskog, Norway.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.857 · 0.060) = 0.171

Surveillance of Extended-Spectrum Beta-Lactamase-Producing Escherichia coli in Dairy Cattle Farms in the Nile Delta, Egypt.

Braun, S.D. • Ahmed, M.F. • El-Adawy, H. • Hotzel, H. • Engelmann, I. • Weiß, D. • Monecke, S.* • Ehricht, R.

Erschienen 2016 in: Front Microbiol 7, Seite 1020

Korr. Einrichtung: Alere Technologies and InfectoGnostics Research Campus, Jena, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.165 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.165 · 0.050) = 0.208

Confirming Legionnaires' Disease Outbreak by Genome-Based Method, Germany, 2012.

Burckhardt, F. • Brion, A. • Lahm, J. • Koch, H.U. • Prior, K. • Petzold, M. * • Harmsen, D. • Lück, C. *

Erschienen 2016 in: Emerg Infect Dis 22, Seite 1303 - 1304

Korr. Einrichtung: Federal State Agency for Consumer and Health Protection Rhineland-Palatinate, Landau, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 6.994 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 6.994 \cdot 0.350) = 0.490$

Clonal diversity of methicillin-sensitive Staphylococcus aureus from South Australian wallabies.

Chen, M. • Monecke, S. * • Brown, M.

Erschienen 2016 in: One Health 2 (31-32)

Korr. Einrichtung: School of Biological Sciences, Flinders University South Australia, Australia.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Antibody Response to Mycoplasma pneumoniae: Protection of Host and Influence on Outbreaks?

Dumke, R. * • Jacobs, E. *

Erschienen 2016 in: Front Microbiol 7, Seite 39

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.165 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.165 \cdot 1.000) = 4.165$

Emergence of Mycoplasma genitalium strains showing mutations associated with macrolide and fluoroquinolone resistance in the region Dresden, Germany.

Dumke, R. * • Thürmer, A. ^[50%] • Jacobs, E. *

Erschienen 2016 in: Diagn Microbiol Infect Dis 86, Seite 221 - 223

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.450 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.450 \cdot 0.850) = 2.083$

Characterization of Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus Isolated from Healthy Turkeys and Broilers Using DNA Microarrays.

El-Adawy, H. • Ahmed, M. • Hotzel, H. • Monecke, S. * • Schulz, J. • Hartung, J. • Ehrlich, R. • Neubauer, H. • Hafez, H.M.

Erschienen 2016 in: Front Microbiol 7, Seite 2019

Korr. Einrichtung: Friedrich-Loeffler-Institut Jena, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.165 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.165 \cdot 0.043) = 0.178$

Microbiological diagnosis and molecular typing of Legionella strains during an outbreak of legionellosis in Southern Germany.

Essig, A. • Von Baum, H. • Gonser, T. • Haerter, G. • Lück, C. *

Erschienen 2016 in: Int J Med Microbiol 306, Seite 109 - 114

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.898 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.898 \cdot 0.300) = 1.169$

Interactions of surface-displayed glycolytic enzymes of Mycoplasma pneumoniae with components of the human extracellular matrix.

Gründel, A. * • Jacobs, E. * • Dumke, R. *

Erschienen 2016 in: Int J Med Microbiol 306, Seite 675 - 685

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.898 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.898 \cdot 1.000) = 3.898$

Network of Surface-Displayed Glycolytic Enzymes in Mycoplasma pneumoniae and Their Interactions with Human Plasminogen.

Gründel, A.* • Pfeiffer, M.* • Jacobs, E.* • Dumke, R.*

Erschienen 2016 in: Infect Immun 84, Seite 666 - 676

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.603 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.603 · 1.000) = 3.603

Design of a covalently linked human interleukin-10 fusion protein and its secretory expression in Escherichia coli.

Guggenbichler, F.* • Büttner, C.* • Rudolph, W.*^[50%] • Zimmermann, K. • Gunzer, F.* • Pöhlmann, C.*

Erschienen 2016 in: Appl Microbiol Biotechnol 100, Seite 10479 - 10493

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.376 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.887 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.376 · 0.887) = 2.996

Multicentre investigation of carbapenemase-producing Escherichia coli and Klebsiella pneumoniae in German hospitals.

Kaase, M. • Schimanski, S. • Schiller, R. • Beyreiß, B. • Thürmer, A.*^[50%] • Steinmann, J. • Kempf, V.A. • Hess, C. • Sobottka, I. • Fenner, I. • Ziesing, S. • Burckhardt, I. • Von Müller, L. • Hamprecht, A. • Tammer, I. • Wantia, N. • Becker, K. • Holzmann, T. • Furitsch, M. • Volmer, G. • Gatermann, S.G.

Erschienen 2016 in: Int J Med Microbiol 306, Seite 415 - 420

Korr. Einrichtung: Department of Medical Microbiology, Ruhr-University Bochum, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.898 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.898 · 0.008) = 0.031

Therapy of solid tumors using probiotic Symbioflor-2: restraints and potential.

Kocijancic, D. • Felgner, S. • Frahm, M. • Komoll, R.M. • Iljazovic, A. • Pawar, V. • Rohde, M. • Heise, U. • Zimmermann, K. • Gunzer, F.* • Hammer, J. • Crull, K. • Leschner, S. • Weiss, S.

Erschienen 2016 in: Oncotarget 7, Seite 22605 - 22622

Korr. Einrichtung: Helmholtz Centre for Infection Research, Braunschweig, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.008 · 0.025) = 0.125

Characterization of ESBL- and AmpC-Producing and Fluoroquinolone-Resistant Enterobacteriaceae Isolated from Mouflons (Ovis orientalis musimon) in Austria and Germany.

Loncaric, I. • Beiglböck, C. • Feßler, A.T. • Posautz, A. • Rosengarten, R. • Walzer, C. • Ehrlich, R. • Monecke, S.* • Schwarz, S. • Spargser, J. • Kübber-Heiss, A.

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0155786

Korr. Einrichtung: Institute of Microbiology, University of Veterinary Medicine Vienna, Austria.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.057 · 0.033) = 0.102

Carriage of meticillin-resistant staphylococci between humans and animals on a small farm.

Loncaric, I. • Künzel, F. • Klang, A. • Wagner, R. • Licka, T. • Grunert, T. • Feßler, A.T. • Geier-Dömling, D. • Rosengarten, R. • Müller, E. • Reissig, A. • Spargser, J. • Schwarz, S. • Ehrlich, R. • Monecke, S.*

Erschienen 2016 in: Vet Dermatol 27, Seite 191 - e48

Korr. Einrichtung: Institute of Microbiology, University of Veterinary Medicine Vienna, Austria.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.568 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.568 · 0.300) = 0.470

Molecular characterization of Staphylococcus aureus isolates causing skin and soft tissue infections in patients from Malakand, Pakistan.

Madzgalla, S. • Syed, M.A. • Khan, M.A. • Rehman, S.S. • Müller, E. • Reissig, A. • Ehrlich, R. • Monecke, S.*

Erschienen 2016 in: Eur J Clin Microbiol Infect Dis 35, Seite 1541 - 1547

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.857 \cdot 0.300$) = 0.857

Mycoplasma pneumoniae triggering the Guillain-Barré syndrome: A case-control study.

Meyer Sauteur, P.M. • Huizinga, R. • Tio-Gillen, A.P. • Roodbol, J. • Hoogenboezem, T. • Jacobs, E.* • Van Rijn, M. • Van Der Eijk, A.A. • Vink, C. • De Wit, M.C. • Van Rossum, A.M. • Jacobs, B.C.

Erschienen 2016 in: Ann Neurol 80, Seite 566 - 580

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Erasmus MC, University Medical Center, Rotterdam, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.638 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.638 \cdot 0.030$) = 0.289

Diversity of Staphylococcus aureus Isolates in European Wildlife.

Monecke, S.* • Gavier-Widén, D. • Hotzel, H. • Peters, M. • Guenther, S. • Lazaris, A. • Loncaric, I. • Müller, E. • Reissig, A. • Ruppelt-Lorz, A.* • Shore, A.C. • Walter, B. • Coleman, D.C. • Ehricht, R.

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0168433

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.425 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.425$) = 1.299

Diversity of SCCmec Elements in Staphylococcus aureus as Observed in South-Eastern Germany.

Monecke, S.* • Jatzwauk, L. • Müller, E. • Nitschke, H. • Pfohl, K.* • Slickers, P. • Reissig, A. • Ruppelt-Lorz, A.* • Ehricht, R.

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0162654

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.486 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.486$) = 1.485

Variety of Antimicrobial Resistances and Virulence Factors in Staphylococcus aureus Isolates from Meat Products Legally and Illegally Introduced to Germany.

Müller, A. • Seinige, D. • Jansen, W. • Klein, G. • Ehricht, R. • Monecke, S.* • Kehrenberg, C.

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0167864

Korr. Einrichtung: Institute of Food Quality and Food Safety, University of Veterinary Medicine Hannover, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.060$) = 0.183

Molecular epidemiology of Staphylococcus aureus from Lambaréné, Gabon.

Okuda, K.V. • Toepfner, N. • Alabi, A.S. • Arnold, B. • Bélard, S. • Falke, U. • Menschner, L. • Monecke, S.* • Ruppelt-Lorz, A.* • Berner, R.

Erschienen 2016 in: Eur J Clin Microbiol Infect Dis 35, Seite 1963 - 1973

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.857 \cdot 0.075$) = 0.214

Bakterien- und Pilzgenom-Nachweis PCR/NAT: Auswertung des Ringversuchs November 2016 von INSTAND e.V. zur externen Qualitätskontrolle molekularbiologischer Nachweisverfahren in der bakteriologischen Diagnostik.

Reischl, U. • Schneider, W. • Ehrenschröder, M. • Hiergeist, A. • Maaß, M. • Baier, M. • Frangoulidis, D. • Grass, G. • Von Buttler, H. • Fingerle, V. • Sing, A. • Jacobs, E.* • Reiter-Owona, I. • Anders, A.

Erschienen 2016 in: GMS Z Förder Qualitätssich Med Lab 8, Seite 1 - 28

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Mikrobiologie und Hygiene, Universitätsklinikum Regensburg, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.025$) = 0.000

Bakterien-und Pilzgenom-Nachweis PCR/NAT: Auswertung des Ringversuchs November 2016 von INSTAND e.V. zur externen Qualitätskontrolle molekularbiologischer Nachweisverfahren in der bakteriologischen Diagnostik.

Reischl, U. • Schneider, W. • Ehrenschröder, M. • Hiergeist, A. • Maaß, M. • Baier, M. • Frangoulidis, D. • Grass, G. • Von Buttlar, H. • Fingerle, V. • Sing, A. • Jacobs, E. * • Reiter-Owona, I. • Anders, A.

Erschienen 2016 in: GMS Z Förder Qualitätssich Med Lab, Seite 1 - 28

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Mikrobiologie und Hygiene, Universitätsklinikum Regensburg, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.025) = 0.000$

Identification of Rare Bacterial Pathogens by 16S rRNA Gene Sequencing and MALDI-TOF MS.

Schröttner, P. * • Gunzer, F. * • Schüppel, J. • Rudolph, W.W.

Erschienen 2016 in: J Vis Exp

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.113 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.113 \cdot 0.550) = 0.612$

Diversity of methicillin-resistant Staphylococcus aureus CC22-MRSA-IV from Saudi Arabia and the Gulf region.

Senok, A. • Somily, A. • Raji, A. • Gawlik, D. * • Al-Shahrani, F. • Baqi, S. • Boswihi, S. • Skakni, L. • Udo, E.E. • Weber, S. • Ehrlich, R. • Monecke, S. *

Erschienen 2016 in: Int J Infect Dis 51, Seite 31 - 35

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.229 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.330 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.229 \cdot 0.330) = 0.736$

Molecular characterization of methicillin-resistant Staphylococcus aureus in nosocomial infections in a tertiary-care facility: emergence of new clonal complexes in Saudi Arabia.

Senok, A. • Ehrlich, R. • Monecke, S. * • Al-Saedan, R. • Somily, A.

Erschienen 2016 in: New Microbes New Infect 14, Seite 13 - 18

Korr. Einrichtung: Department of Microbiology and Immunology, Alfaisal University Riyadh, Saudi Arabia.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100) = 0.000$

IgM-enriched solution BT086 improves host defense capacity and energy store preservation in a rabbit model of endotoxemia.

Shmygalev, S. • Damm, M. • Knels, L. • Strassburg, A. • Wünsche, K. • Dumke, R. * • Stehr, S.N. • Koch, T. • Heller, A.R.

Erschienen 2016 in: Acta Anaesthesiol Scand 60, Seite 502 - 512

Korr. Einrichtung: Department of Anaesthesiology and Intensive Care Medicine, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.049 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.049 \cdot 0.043) = 0.088$

Serogenotyping and antimicrobial susceptibility testing of Salmonella spp. isolated from retail meat samples in Lagos, Nigeria.

Smith, S. • Braun, S. • Akintimehin, F. • Fesobi, T. • Bamidele, M. • Coker, A. • Monecke, S. * • Ehrlich, R.

Erschienen 2016 in: Mol Cell Probes 30, Seite 189 - 194

Korr. Einrichtung: Molecular Biology and Biotechnology Division, Nigerian Institute of Medical Research Lagos, Nigeria.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.565 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.565 \cdot 0.050) = 0.078$

Rapid quantification method for Legionella pneumophila in surface water.

Wunderlich, A. • Torggler, C. • Elsässer, D. • Lück, C. * • Niessner, R. • Seidel, M.

Erschienen 2016 in: Anal Bioanal Chem 408, Seite 2203 - 2213

Korr. Einrichtung: Analytical Chemistry and Institute of Hydrochemistry, Technical University Munich, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.125 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.125 \cdot 0.075) = 0.234$

Beiträge in Büchern (2)

Legionellen.

Lück, C.* • Jacobs, E.*

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene.

In: Medizinische Mikrobiologie und Infektiologie. Seite 293 - 296

Herausgeber: Suerbaum, F. • Hahn, H. • Burchard, G.D. • Kaufmann, S.H.E. • Schulz, T.F.

Verlag: Springer, Berlin Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.1

Legionellose.

Lück, C.*

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene.

In: Handbuch der Infektionskrankheiten. (65. Erg.Lfg. Aufl.) Seite 1 - 16

Herausgeber: Hofmann, F.

Verlag: Ecomed Medizin, Landsberg (2016)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (1)

Dr. med. Lichtenfeld, A.

Der Einfluss von Silber- und Kupferionen auf das Überleben von Legionella pneumophila, Staphylococcus aureus und Pseudomonas aeruginosa in verschiedenen Kulturmedien.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Jacobs

Nicht-medizinische Promotionen (1)

Dr. rer. nat. Gründel, A.

Funktion glykolytischer Enzyme von Mycoplasma pneumoniae in der Wirt-Erreger-Interaktion.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Jacobs

Diplom-/Masterarbeiten (1)

M.sc. Hagemann, L.

Untersuchung ausgewählter Proteine (EF-Tu, GroEL, DnaK) des humanpathogenen Erregers Mycoplasma pneumoniae auf extrazelluläres Vorkommen und Interaktion mit Komponenten der humanen extrazellulären Matrix.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Jacobs

Drittmittel

Bereitstellung u. Charakterisierung eines Panels monoklonaler Antikörper gegen Legionella pneumophila zur Serotypisierung und Antigenbestimmung

Dr. Christian Lück (Projektleiter)

Förderer: BMBF/VDI (13N13699)

Gesamtbetrag: 369.2 T€

Jahresscheibe: 64.0 T€

EE+HYG@TWI - Low Temperature District Heating for Future Enerhy Systems

Dr. Christian Lück (Projektleiter)

Förderer: BMWi/TUD/Fak. Maschinenwesen

Jahresscheibe: 176.0 T€

Konsilarlabor für Mykoplasmen (1369-367)

Prof. Dr. med. Enno Jacobs (Projektleiter)

Förderer: Robert Koch-Inst./BMG

Jahresscheibe: 10.2 T€

Konsiliarlabor für Legionellen

Dr. Christian Lück (Projektleiter)

Förderer: Robert Koch-Inst./BMG

Jahresscheibe: 10.2 T€

Konsiliarlabor für Mykoplasmen im Rahmen des Netzwerkes Atemwegsinfektionen (1369-463)

Prof. Dr. med. Enno Jacobs (Projektleiter)

Förderer: Robert Koch-Inst./BMG

Jahresscheibe: 11.4 T€

Legio-FCM: Entwicklung eines Systems zum gattungsspezifischen Nachweis von Legionella spec. sowie der Spezifizierung von L. pneumophila in wässrigen Proben auf Basis der Durchflussszytometrie

Dr. med. Christian Lück (Projektleiter)

Förderer: AiF/BMWi (ZF4033001AJ5)

Jahresscheibe: 35.2 T€

Legionellen im Trinkwasser

Dr. med. Christian Lück (Projektleiter)

Förderer: BMG (über RKI)

Gesamtbetrag: 413.6 T€

Jahresscheibe: 101.3 T€

RKI Netzwerk Atemwegsinfektionen/Teil: Legionella

Dr. Christian Lück (Projektleiter)

Förderer: Robert Koch-Inst./BMG

Jahresscheibe: 11.4 T€

Funktion glykolytischer Enzyme von Mycoplasma pneumoniae in der Wirt-Erreger-Interaktion

Dr. rer. nat. Roger Dumke (Projektleiter)

Förderer: DFG (DU 1280/1-1)

Gesamtbetrag: 150.8 T€

Jahresscheibe: 7.9 T€

Neue Strategien in der molekularen Diagnostik von bakteriellen Hauterkrankungen mittels Teststreifen (Lateral-Flow)

Prof. Dr. med. Florian Gunzer (Projektleiter)

Förderer: SAB/EFRE (100208298)

Jahresscheibe: 92.8 T€

VESICOUNT - Vertragsnummer: 218280

Dr. med. Christian Lück (Projektleiter)

Förderer: EU - 7. RP

Gesamtbetrag: 302.5 T€

Jahresscheibe: 2.8 T€

Identifizierung von Infektionsquellen für seltene Gram-negative bakterielle Pathogene in der Onkologie

Dr. med. Percy Schröttner (Projektleiter)

Förderer: Zeidler-Forschungs-Stiftung

Gesamtbetrag: 24.0 T€

Jahresscheibe: 1.6 T€

Molekulare Untersuchung der Antibiotikaresistenz von Myroides odoratimimus und Myroides odoratus

Dr. med. Percy Schröttner (Projektleiter)

Förderer: Zeidler-Forschungs-Stiftung

Gesamtbetrag: 20.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Untersuchung zur Diagnostik und Resistenz seltener klinisch-relevanter nicht fermentierender Bakterien

Dr. med. Percy Schröttner (Projektleiter)

Förderer: Zeidler-Forschungs-Stiftung

Gesamtbetrag: 11.0 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Bakterielle Therapie der Infektion mit enterohämorrhagischen Escherichia coli im Tiermodell mit gnotobiotischen Ferkeln

Prof. Dr. med. Florian Gunzer (Projektleiter)

Förderer: Österreich. Forschungsförd.g.

Gesamtbetrag: 10.1 T€

Jahresscheibe: 6.2 T€

Dauervertrag Untersuchung u. Differenzierung von Staphylokokken

Prof. Dr. Enno Jacobs (Projektleiter)

Förderer: verschiedene Mittelgeber

Jahresscheibe: 4.9 T€

Dauervertrag Untersuchung u. Differenzierung von Staphylokokken

Prof. Dr. Enno Jacobs (Projektleiter)

Förderer: verschiedene Mittelgeber

Jahresscheibe: 1.8 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. med. Enno Jacobs (Projektleiter)

Förderer: Universität des Saarlandes

Jahresscheibe: 0.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.21 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.69 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.18 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.08 %

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Epidemiologische Erfassung von Legionellen-Infektionen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Health Protection Agency/London (Großbritannien)

Vertragsbasis: EWGLI-NET

Finanzierung: EU-Projekt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. P. C. Lück (Tel. 0351/ 458 6580)

Institut für Pharmakologie und Toxikologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. A. El-Armouche

Kontakt

E-Mail Ali.El-Armouche@tu-dresden.de
WWW <https://tu-dresden.de/med/mf/pt>
Telefon +493514586300

Lehre

TUT MED	0.14 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.76 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.07 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.97 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	64.753
Summe der I-Faktoren	15.231
Summe der B-Faktoren	1.250
Summe der I- und B-Faktoren	16.481
Aufsätze	18
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	7
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	303.4 T€
	nicht begutachtet	40.5 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	10.6 T€
Gesamtsumme		354.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		329.0 T€

Leitbild

Die Pharmakologie ist eine medizinische Wissenschaft mit dem Ziel, die Wirkungsweisen von Arzneimitteln aufzuklären, um so der Ärztin / dem Arzt am Krankenbett eine wissenschaftlich basierte Pharmakotherapie zu ermöglichen.

Es ist stets unser Ziel, einen substantiellen Beitrag zu einer schnelleren und effizienteren Translation neuartiger Wirkmechanismen und Therapieverfahren in die klinische Praxis zu leisten und dieses Wissen der Ärzteschaft sowie den Studierenden zu vermitteln.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (18)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

In permanent atrial fibrillation, PDE3 reduces force responses to 5-HT, but PDE3 and PDE4 do not cause the blunting of atrial arrhythmias.

Berk, E. * • Christ, T. * • Schwarz, S. • Ravens, U. * • Knaut, M. • Kaumann, A.J.

Erschienen 2016 in: Br J Pharmacol. 16, Seite 2478 - 2489

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.259 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.259 \cdot 0.550$) = 2.892

Block of Na(+)/Ca(2+) exchanger by SEA0400 in human right atrial preparations from patients in sinus rhythm and in atrial fibrillation.

Christ, T. * • Kovács, P.P. • Acsai, K. • Knaut, M. • Eschenhagen, T. • Jost, N. • Varró, A. • Wettwer, E. * • Ravens, U. *

Erschienen 2016 in: Eur J Pharmacol. 788, Seite 286 - 293

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.73 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.73 \cdot 0.743$) = 2.028

LATITUDE-TIMI: is there still hope for anti-inflammatory therapy in acute myocardial infarction?

Dewenter, M. • Wagner, M. * • El-Armouche, A. *

Erschienen 2016 in: J Thorac Dis. 9, Seite 1047 - 1049

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 1.649 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.649 \cdot 0.600$) = 0.198

An update on atrial fibrillation in 2014: From pathophysiology to treatment.

Ferrari, R. • Bertini, M. • Blomstrom-Lundqvist, C. • Dobrev, D. • Kirchhof, P. • Pappone, C. • Ravens, U.* • Tamargo, J. • Tavazzi, L. • Vicedomini, G.G.

Erschienen 2016 in: Int J Cardiol. 203, Seite 22 - 29

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.638 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.638 \cdot 0.037$) = 0.174

The positive frequency-dependent electrophysiological effects of the IKur inhibitor XEN-D0103 are desirable for the treatment of atrial fibrillation.

Ford, J. • Milnes, J. • El Haou, S. • Wettwer, E.* • Loose, S.* • Matschke, K. • Tyl, B. • Round, P. • Ravens, U.*

Erschienen 2016 in: Heart Rhythm. 2, Seite 555 - 564

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.391 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.386 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.391 \cdot 0.386$) = 1.694

Monoclonal antibodies, overview and outlook of a promising therapeutic option.

Herschel, T.* • El-Armouche, A.* • Weber, S.*

Erschienen 2016 in: Dtsch Med Wochenschr. 19, Seite 1390 - 1394

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.503 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.503 \cdot 1.000$) = 0.503

Comment on Ferrannini et al. CV Protection in the EMPA-REG OUTCOME Trial: A "Thrifty Substrate" Hypothesis.

Jordan, J. • El-Armouche, A.* • Hanefeld, M. • Bornstein, S.R. • Birkenfeld, A.L.

Erschienen 2016 in: Diabetes Care. 12, Seite 224 - 225

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 8.934 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 8.934 \cdot 0.100$) = 0.179

Balance between sodium and calcium currents underlying chronic atrial fibrillation termination: An in silico intersubject variability study.

Liberos, A. • Bueno-Orovio, A. • Rodrigo, M. • Ravens, U.* • Hernandez-Romero, I. • Fernandez-Aviles, F. • Guillem, M.S. • Rodriguez, B. • Climent, A.M.

Erschienen 2016 in: Heart Rhythm 13, Seite 2358 - 2365

Korr. Einrichtung: ITACA, Universitat Politècnica de València, València, Spain; Cardiology Department, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón, Madrid, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.866 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.866 \cdot 0.043$) = 0.209

Differentiation of functional endothelial cells from human induced pluripotent stem cells: a novel, highly efficient and cost effective method.

Liu, X. • Qi, J. • Zeisberg, M. • Guan, K.* • Zeisberg, E.M.

Erschienen 2016 in: Differentiation 4, Seite 225 - 236

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.461 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.461 \cdot 0.200$) = 0.492

Predictors of sinus rhythm after electrical cardioversion of atrial fibrillation: results from a data mining project on the Flec-SL Trial data set.

Oto, E. • Okutucu, S. • Katircioglu-Öztürk, D. • Güvenir, H.A. • Karaagaoglu, E. • Borggreffe, M. • Breithardt, G. • Goette, A. • Ravens, U.* • Steinbeck, G. • Wegscheider, K. • Oto, A. • Kirchhof, P.

Erschienen 2016 in: EP Europace 19, Seite 921 - 928

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, Memorial Ankara Hospital, Memorial Healthcare Group, Ankara, Turkey

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.53 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.53 \cdot 0.027$) = 0.124

Loss of Trex1 in Dendritic Cells Is Sufficient To Trigger Systemic Autoimmunity.

Peschke, K. • Achleitner, M. • Frenzel, K. • Gerbaulet, A. • Ada, S.R. • Zeller, N. • Lienenklaus, S. • Lesche, M. • Poulet, C. • Naumann, R. • Dahl, A. • Ravens, U.* • Günther, C. • Müller, W. • Knobloch, K.P. • Prinz, M. • Roers, A. • Behrendt, R.

Erschienen 2016 in: J Immunol. 6, Seite 2157 - 2166

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.985 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.985 \cdot 0.019$) = 0.093

Altered physiological functions and ion currents in atrial fibroblasts from patients with chronic atrial fibrillation.

Poulet, C.* • Künzel, S.* • Büttner, E.* • Lindner, D. • Westermann, D. • Ravens, U.*

Erschienen 2016 in: Physiol Rep. 2

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.850$) = 0.000

PCSK9 Inhibitors - the magic bullet for LDL cholesterol reduction?

Richter, K.* • Barthel, A. • Bornstein, S.R. • El-Armouche, A.* • Wagner, M.*

Erschienen 2016 in: Dtsch Med Wochenschr. 12, Seite 863 - 869

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.503 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.503 \cdot 0.800$) = 0.402

Mechanism of Proarrhythmic Effects of Potassium Channel Blockers.

Skibsbye, L. • Ravens, U.*

Erschienen 2016 in: Card Electrophysiol Clin. 2, Seite 395 - 410

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

Redox Imaging Using Cardiac Myocyte-Specific Transgenic Biosensor Mice.

Swain, L. • Kesemeyer, A. • Meyer-Roxlau, S.* • Vettel, C. • Zieseniss, A. • Güntsch, A. • Jatho, A. • Becker, A. • Nanadikar, M.S. • Morgan, B. • Dennerlein, S. • Shah, A.M. • El-Armouche, A.* • Nikolaev, V.O. • Katschinski, D.M.

Erschienen 2016 in: Circ Res. 9, Seite 1004 - 1016

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.551 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.551 \cdot 0.046$) = 0.533

Off-label-drug-use: Scientific evidence counts.

Wagner, M.* • El-Armouche, A.*

Erschienen 2016 in: Dtsch Med Wochenschr. 5, Seite 307*Korr. Einrichtung:* Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.503 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.503 \cdot 1.000$) = 0.503**Phosphodiesterase 2: anti-adrenergic friend or hypertrophic foe in heart disease?**

Wagner, M.* • Mehel, H. • Fischmeister, R. • El-Armouche, A.*

Erschienen 2016 in: Naunyn Schmiedebergs Arch Pharmacol. 11, Seite 1139 - 1141*Korr. Einrichtung:* Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.376 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.376 \cdot 0.700$) = 0.333**Role of protein phosphatase inhibitor-1 in cardiac beta adrenergic pathway.**

Weber, S.* • Meyer-Roxlau, S.* • El-Armouche, A.*

Erschienen 2016 in: J Mol Cell Cardiol. 101, Seite 116 - 126*Korr. Einrichtung:* Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.874 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.874 \cdot 1.000$) = 4.874**Beiträge in Büchern (2)**

Spermatogonial Stem Cells.

Chuykin, I. • Stauske, M. • Guan, K.*

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany*In:* 2. Stem cell Science and Technology. Seite 77 - 110*Buchreihe:* Regenerative Medicine - From Protocol to Patient: (3)*Herausgeber:* Steinhoff, G*Verlag:* Springer Verlag, Switzerland (2016)*Bewertung:* 0.75**A Bioreactor to Apply Multimodal Physical Stimuli to Cultured Cells.**

Edelmann, J.C. • Jones, L. • Peyronnet, R. • Lu, L. • Kohl, P. • Ravens, U.*

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany*In:* Bioreactors in Stem Cell Biology. Seite 21 - 33*Buchreihe:* Methods in Molecular Biology (1502)*Herausgeber:* Turksen, K*Verlag:* Springer Verlag, Berlin (2016)*Bewertung:* 0.5**Dissertationen (1)**

Trausch, A.K.Molekulare Mechanismen der Regulation einwärtsgerichteter Kaliumkanäle und ihr möglicher Beitrag zur konstitutiven Aktivität des $I_{K,ACH}$ im Vorhofflimmern.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. D. Dobrev

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Basic Research in Cardiology.

Official Journal of the German Cardiac Society

Herausgeber A. El-Armouche (Editorial board)

Erschienen 2015 bei: Steinkopff, Darmstadt

Naunyn Schmiedeberg's Archives of Pharmacology.

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Pharmakologie und Toxikologie

Herausgeber A. El-Armouche (Editorial board)

Erschienen 2015 bei: Springer Verlag, Heidelberg

Preise (7)

C Schäffer

Name: Kaltenbach-Doktorandenstipendium

Verliehen von: Deutsche Herzstiftung e.V.

S Fuld

Name: Otto-Hess-Promotionsstipendium

Verliehen von: Deutschen Gesellschaft für Kardiologie – Herz- und Kreislaufforschung e.V.

J Joos

Name: Preis für den besten Vortrag im Fachbereich Kardiologie & Oral Performance Award für die beste Präsentationsweise

Verliehen von: ISCOMS

Anlass: International Student Congress of (bio)Medical Sciences

S Künzel

Name: Erich-Glowatzky-Preis

Verliehen von: Erich-Glowatzky-Stiftung

J Janßen

Name: Otto-Hess-Promotionsstipendium

Verliehen von: Deutschen Gesellschaft für Kardiologie – Herz- und Kreislaufforschung e.V.

Dr. S Weber

Name: Graduierten-Stipendium

Verliehen von: Novartis-Stiftung für therapeutische Forschung

J Joos

Name: Deutschlandstipendium

Verliehen von: TU Dresden

Anlass: Nationales Stipendienprogramm

Drittmittel

Role of protein phosphatases in human cardiac pathology

Prof. Dr. Ali El-Armouche (Projektleiter)

Förderer: DZHK/BMBF

Jahresscheibe: 12.5 T€

Analyse der Bedeutung von Calcineurin für die Regulation des proportionalen Wachstums regenrierender Zebrafischflossen

Dr. Christopher Antos (Projektleiter)

Förderer: DFG (AN 797/4-1)

Jahresscheibe: 83.1 T€

Modulation der PDE2 Aktivität bei Herzinsuffizienz

PD Dr. med. Michael Wagner (Projektleiter)

Förderer: DFG (WA 2586/4-1)

Jahresscheibe: 40.5 T€

Modulation der PDE2 Aktivität bei Herzinsuffizienz

Prof. Dr. Ali El-Armouche (Projektleiter)

Förderer: DFG (EL 270/7-1)

Jahresscheibe: 31.8 T€

Phosphatase-Inhibitor-1 Inaktivierung in der Herzinsuffizienz

Prof. Dr. Ali El-Armouche (Projektleiter)

Förderer: DFG (EL 270/5-1)

Gesamtbetrag: 96.1 T€

Jahresscheibe: 13.7 T€

Support-the-best: Konsolidierung der Forschung im Bereich der endogenen Entzündungshemmer

Prof. Dr. Ali El-Armouche (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64/1)

Gesamtbetrag: 258.3 T€

Jahresscheibe: 1.8 T€

Verbesserung der Diagnose und Behandlung von catecholaminerger polymorpher ventrikulärer Tachykardie: Einbindung von klinischer Forschung u. Grundlagenforschung

Prof. Dr. rer. nat. Kaomei Guan (Projektleiterin)

Förderer: DFG (GU 595/3-1)

Jahresscheibe: 77.5 T€

ADAM10 ADCc - Graduiertenstipendium

Dr. Silvio Weber (Projektleiter)

Förderer: Novartis-Stiftung f. therap.Fo

Jahresscheibe: 0.4 T€

ADAM10 in der Herzinsuffizienz

Dr. Silvio Weber (Projektleiter)

Förderer: Dt. Gesell. f. Kardiologie e.V

Jahresscheibe: 34.9 T€

Evaluation of the PI3K pathway as a potential drug target in cardiac arrhythmias driven by MR activation

PD Dr. med. Michael Wagner (Projektleiter)

Förderer: ESAC Deutschland e. V.

Gesamtbetrag: 24.8 T€

Jahresscheibe: 7.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.14 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.76 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.07 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.97 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Abteilung für Klinische Pathobiochemie)

Nationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Pharmakologie: Uniklinik Essen (Essen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A El-Armouche (Ali.El-Armouche@tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Omeicos Therapeutics GmbH (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bayer AG (Wuppertal)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. A El-Armouche (Ali.El-Armouche@tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MPC Berlin-Buch (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. K Guan (Kaomei.Guan@mailbox.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Böhlinger Ingelheim (Biberach)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Uniklinik Göttingen - Kardiologie und Pneumologie (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A El-Armouche

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A El-Armouche

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinik Heidelberg - Kardiologie, Angiologie und Pneumologie (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A El-Armouche

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C Antos

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Uniklinik Göttingen - Institute of Pharmacology (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A El-Armouche

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz-Institut für Analytische Wissenschaften (ISAS) (Dortmund)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M Wagner (Michael_Wagner@tu-dresden.de)

Analyse eines leberspezifischen knock-outs von Wrb in der Maus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biochemisches Institut der Universitätsmedizin Göttingen (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Beteiligung der ADAMs 10 und 17 bei der Differenzierung von kardialen Stammzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stem Cell Unit der Universitätsmedizin Göttingen (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Funktionelle Analyse herzspezifischer ADAM10 Knock-out Mäuse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biochemisches Institut der CAU Kiel (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Genderspezifische Unterschiede in der Expression und Aktivierung von zellulären Kalziumtransportprozessen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Gefäß- und Thoraxchirurgie der Universitätsmedizin Göttingen (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Interaktion von ADAM17 und Plk-2 im Herzen der Maus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biochemisches Institut der CAU Kiel (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Neue Interaktionspartner der Metalloprotease ADAM10

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biochemisches Institut der CAU Kiel (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Proteolyse des KCNQ1-Kanals in Patienten mit Atrialer Fibrillation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biochemisches Institut der Universität Bielefeld (Bielefeld)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cytocentrics Inc., San Antonio (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. K Guan (Kaomei.Guan@mailbox.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Polygene AG, Rümlang (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: French Institute of Health and Medical Research · Unit of Signalling and Cardiac Pathophysiology, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A El-Armouche

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Les Laboratoires Servier, Suresnes (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. K Guan (Kaomei.Guan@mailbox.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Bern, Bern (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M Wagner (Michael_Wagner@tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kings College London - Molecular Cardiology, London (England)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A El-Armouche (Ali.El-Armouche@tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Manchester, Manchester (England)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. K Guan (Kaomei.Guan@mailbox.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Center for Interdisciplinary Research in Biology, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. CL Antos (Christopher.Antos@tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: King's college London, London (England)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. K Guan (Kaomei.Guan@mailbox.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UT Southwestern Medical Center at Dallas, Dallas (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. CL Antos (Christopher.Antos@tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sanofi-Aventis, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. A El-Armouche (Ali.El-Armouche@tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Geisel School of Medicine, Dartmouth (England)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M Wagner (Michael_Wagner@tu-dresden.de)

Analyse der Funktion von ADAM10 im Zahnepithel der Maus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Associate Professor

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: School of Life Sciences and Technology - ShanghaiTech University, Shanghai (China)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. CL Antos (Christopher.Antos@tu-dresden.de)

Bedeutung von ADAM10 für die Bildung, Homöostase und Degeneration von Blutgefäßen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Pathology University Maastricht, Maastricht (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Regulation der kardialen Aktivität von ADAM10 durch SAP97

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Bern, Bern (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Weber (Silvio.Weber@tu-dresden.de)

Institut für Physiologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. A. Deussen

Kontakt

E-Mail

i.physiologie@tu-dresden.de

WWW

<http://tu-dresden.de/med/phy/>

Telefon

+49 351 458-6030

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	4.51 %
Med KL	0.01 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.60 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	5.12 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	85.747
Summe der I-Faktoren	19.620
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	19.620
Aufsätze	23
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	3
Herausgabe einer Zeitschrift	5

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	388.1 T€
	nicht begutachtet	4.8 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		392.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		390.5 T€

Leitbild

Der Forschungsschwerpunkt des Institutes für Physiologie liegt auf dem Gebiet der Herz- und Kreislaufforschung. Aus der medizinischen Grundlagenforschung werden translationale Ansätze verfolgt mit dem Ziel, neue therapeutische Konzepte zur Protektion und Therapie der Herz- und Gefäßfunktion zu entwickeln. Im Zentrum der Untersuchungen stehen hierbei das Gefäßendothel und der Gefäßtonus.

Das Gefäßendothel ist aktiv an der Regulation des Stoffaustauschs und der Zellmigration durch die Gefäßwand beteiligt. Dem Endothel kommt daher eine ganz hervorragende Rolle für die Regulation von Schrankenfunktionen zwischen Gefäß- und Extravasalraum zu. Die Regulationsprozesse modulieren die Gewebsödembildung, z.B. bei Ischämie-Reperfusionprozessen, und die Leukozyten-Endothel-Interaktion, z.B. bei Inflammationsprozessen. Regulatorische Endothelfunktionen bei Ödembildung und Inflammationsprozessen werden in einer Reihe von Projekten experimentell untersucht. Zusätzlich nutzen wir mathematische Modelle, um die Ergebnisse experimenteller Untersuchungen präzise zu charakterisieren.

Der Gefäßtonus stellt die wesentliche Determinante des peripheren Gefäßwiderstandes und daher des arteriellen Blutdrucks dar. Wichtige Einflussfaktoren auf den Gefäßtonus sind metabolische, endotheliale und neuro-humorale Faktoren. Diese unterschiedlichen Aspekte der Tonusregulation stehen im Zentrum von Projekten, die sich mit der Prophylaxe der Bluthochdruckentstehung über das Angiotensin-System und die Gefäßprotektion im Rahmen der Bypass- und Transplantationschirurgie befassen.

Die Aufgaben in der Lehre umfassen die gesamte Physiologie mit einer Schwerpunktbildung zur Herzkreislauf-Physiologie. Hier leisten die Mitarbeiter des Institutes umfangreiche Lehraufgaben im Rahmen der curricularen Ausbildung (Vorlesung, Seminare, Praktika) für die Studierenden der Medizin und Zahnmedizin. Darüber hinaus koordiniert das Institut federführend strukturierte Promotionsprogramme für Medizinstudierende (Else Kröner-Promotionskolleg) und PhD-Studenten (International PhD-Program Endothelium in Health and Disease).

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (23)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

In permanent atrial fibrillation, PDE3 reduces force responses to 5-HT, but PDE3 and PDE4 do not cause the blunting of atrial arrhythmias.

Berk, E. • Christ, T. • Schwarz, S. • Ravens, U.* • Knaut, M. • Kaumann, A.J.

Erschienen 2016 in: Br J Pharmacol 173, Seite 2478 - 2489

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology, University of Murcia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.259 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.259 · 0.075) = 0.394

A differential impact of lithium on endothelium-dependent but not on endothelium-independent vessel relaxation.

Bosche, B. • Molcanyi, M. • Noll, T.* • Rej, S. • Zatschler, B.* • Doeppner, T.R. • Hescheler, J. • Müller, D.J. • Macdonald, R.L. • Härtel, F.V.*

Erschienen 2016 in: Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry 67, Seite 98 - 106

Korr. Einrichtung: xxx

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.375) = 0.000

Low-Dose Lithium Stabilizes Human Endothelial Barrier by Decreasing MLC Phosphorylation and Universally Augments Cholinergic Vasorelaxation Capacity in a Direct Manner.

Bosche, B. • Molcanyi, M. • Rej, S. • Doeppner, T.R. • Obermann, M. • Müller, D.J. • Das, A.* • Hescheler, J. • Macdonald, R.L. • Noll, T.* • Härtel, F.V.*

Erschienen 2016 in: Front Physiol 7, Seite 593

Korr. Einrichtung: xxx

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.367 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.367) = 0.000

The Cytosolic NADPH Oxidase Subunit NoxO1 Promotes an Endothelial Stalk Cell Phenotype.

Brandes, R.P. • Harenkamp, S. • Schürmann, C. • Josipovic, I. • Rashid, B. • Rezende, F. • Löwe, O. • Moll, F. • Epah, J. • Eresch, J. • Nayak, A. • Kopaliani, I.* • Penski, C. • Mittelbronn, M. • Weissmann, N. • Schröder, K.

Erschienen 2016 in: Arterioscler Thromb Vasc Biol 36, Seite 1558 - 1565

Korr. Einrichtung: Institut für Kardiovaskuläre Physiologie, FB Medizin d. Goethe Universität Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.969 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.969 · 0.021) = 0.128

Block of Na(+)/Ca(2+) exchanger by SEA0400 in human right atrial preparations from patients in sinus rhythm and in atrial fibrillation.

Christ, T. • Kovács, P.P. • Acsai, K. • Knaut, M. • Eschenhagen, T. • Jost, N. • Varró, A. • Wettwer, E. • Ravens, U.*

Erschienen 2016 in: Eur J Pharmacol 788, Seite 286 - 293

Korr. Einrichtung: Institut für Physiologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.730 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.730 · 0.300) = 0.819

A Bioreactor to Apply Multimodal Physical Stimuli to Cultured Cells.

Edelmann, J.C. • Jones, L. • Peyronnet, R. • Lu, L. • Kohl, P. • Ravens, U.*

Erschienen 2016 in: Methods Mol Biol 1502, Seite 21 - 33

Korr. Einrichtung: Institut für Physiologie der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.429 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.429 · 0.300) = 0.129

An update on atrial fibrillation in 2014: From pathophysiology to treatment.

Ferrari, R. • Bertini, M. • Blomstrom-Lundqvist, C. • Dobrev, D. • Kirchhof, P. • Pappone, C. • Ravens, U.* • Tamargo, J. • Tavazzi, L. • Vicedomini, G.G.

Erschienen 2016 in: Int J Cardiol 203, Seite 22 - 29

Korr. Einrichtung: Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.638 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.638 · 0.037) = 0.174

The positive frequency-dependent electrophysiological effects of the IKur inhibitor XEN-D0103 are desirable for the treatment of atrial fibrillation.

Ford, J. • Milnes, J. • El Haou, S. • Wettwer, E. • Loose, S. • Matschke, K. • Tyl, B. • Round, P. • Ravens, U.*

Erschienen 2016 in: Heart Rhythm 13, Seite 555 - 564

Korr. Einrichtung: Xention Ltd., Cambridge, Department of Pharmacology and Toxicology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.391 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.391 \cdot 0.300) = 1.317$

Aldosterone Synthase Inhibition Improves Glucose Tolerance in Zucker Diabetic Fatty (ZDF) Rats.

Hofmann, A. • Brunssen, C. • Peitzsch, M. • Martin, M. • Mittag, J. • Jannasch, A. • Engelmann, F. • Brown, N.F. • Weldon, S.M. • Huber, J. • Streicher, R. • Deussen, A.* • Eisenhofer, G. • Bornstein, S.R. • Morawietz, H.
Erschienen 2016 in: Endocrinology 157, Seite 3844 - 3855

Korr. Einrichtung: Division of Vascular Endothelium and Microcirculation, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.159 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.159 \cdot 0.023) = 0.096$

Tryptophan-containing dipeptides are bioavailable and inhibit plasma human angiotensin-converting enzyme in vivo.

Kaiser, S. • Martin, M.* • Lunow, D. • Rudolph, S. • Merten, S. • Möckel, U. • Deussen, A.* • Henle, T.

Erschienen 2016 in: International Dairy Journal 52, Seite 107 - 114

Korr. Einrichtung: Institute of Food Chemistry, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.938 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.938 \cdot 0.100) = 0.194$

A roadmap to improve the quality of atrial fibrillation management: proceedings from the fifth Atrial Fibrillation Network/European Heart Rhythm Association consensus conference.

Kirchhof, P. • Breithardt, G. • Bax, J. • Benninger, G. • Blomstrom-Lundqvist, C. • Boriani, G. • Brandes, A. • Brown, H. • Brueckmann, M. • Calkins, H. • Calvert, M. • Christoffels, V. • Crijns, H. • Dobrev, D. • Ellinor, P. • Fabritz, L. • Fetsch, T. • Freedman, S.B. • Gerth, A. • Goette, A. • Guasch, E. • Hack, G. • Haegeli, L. • Hatem, S. • Haeusler, K.G. • Heidbüchel, H. • Heinrich-Nols, J. • Hidden-Lucet, F. • Hindricks, G. • Juul-Möller, S. • Kääb, S. • Kappenberger, L. • Kespohl, S. • Kotecha, D. • Lane, D.A. • Leute, A. • Lewalter, T. • Meyer, R. • Mont, L. • Münzel, F. • Nabauer, M. • Nielsen, J.C. • Oeff, M. • Oldgren, J. • Oto, A. • Piccini, J.P. • Pilmeyer, A. • Potpara, T. • Ravens, U.* • Reinecke, H. • Rostock, T. • Rustige, J. • Savelieva, I. • Schnabel, R. • Schotten, U. • Schwichtenberg, L. • Sinner, M.F. • Steinbeck, G. • Stoll, M. • Tavazzi, L. • Themistoclakis, S. • Tse, H.F. • Van Gelder, I.C. • Vardas, P.E. • Varpula, T. • Vincent, A. • Werring, D. • Willems, S. • Ziegler, A. • Lip, G.Y. • Camm, A.J.

Erschienen 2016 in: Europace 18, Seite 37 - 50

Korr. Einrichtung: European Society of Cardiology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.004) = 0.000$

Whey peptide Isoleucine-Tryptophan inhibits expression and activity of matrix metalloproteinase-2 in rat aorta.

Kopaliani, I.* • Martin, M.* • Zatschler, B.* • Müller, B.* • Deussen, A.*

Erschienen 2016 in: Peptides 82, Seite 52 - 59

Korr. Einrichtung: Department of Physiology Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.535 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.535 \cdot 1.000) = 2.535$

Data of the natural and pharmaceutical angiotensin-converting enzyme inhibitor isoleucine-tryptophan as a potent blocker of matrix metalloproteinase-2 expression in rat aorta.

Kopaliani, I.* • Martin, M.* • Zatschler, B.* • Müller, B.* • Deussen, A.*

Erschienen 2016 in: Data Brief 8, Seite 958 - 962

Korr. Einrichtung: Department of Physiology, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

NADPH oxidase 4 protects against development of endothelial dysfunction and atherosclerosis in LDL receptor deficient mice.

Langbein, H. • Brunssen, C. • Hofmann, A. • Cimalla, P. • Brux, M. • Bornstein, S.R. • Deussen, A. * • Koch, E. • Morawietz, H.

Erschienen 2016 in: Eur Heart J 37, Seite 1753 - 1761

Korr. Einrichtung: Division of Vascular Endothelium and Microcirculation, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.064 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.064 \cdot 0.043$) = 0.646

Reply to the Editor-On misuse of null hypothesis testing: Analysis of biophysical model simulations.

Liberos, A. • Bueno-Orovio, A. • Rodrigo, M. • Ravens, U. * • Hernandez-Romero, I. • Fernandez-Aviles, F. • Guillem, M.S. • Rodriguez, B. • Climent, A.M.

Erschienen 2016 in: Heart Rhythm

Korr. Einrichtung: Universitat Politecnica de Valencia, Valencia

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 4.391 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.391 \cdot 0.043$) = 0.038

Balance between sodium and calcium currents underlying chronic atrial fibrillation termination: An in silico intersubject variability study.

Liberos, A. • Bueno-Orovio, A. • Rodrigo, M. • Ravens, U. * • Hernandez-Romero, I. • Fernandez-Aviles, F. • Guillem, M.S. • Rodriguez, B. • Climent, A.M.

Erschienen 2016 in: Heart Rhythm 13, Seite 2358 - 2365

Korr. Einrichtung: Universitat Politecnica de Valencia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.391 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.391 \cdot 0.043$) = 0.188

Computational analysis of liquid chromatography-tandem mass spectrometric steroid profiling in NCI H295R cells following angiotensin II, forskolin and abiraterone treatment.

Mangelis, A. • Dieterich, P. * • Peitzsch, M. • Richter, S. • Jühlen, R. • Hübner, A. • Willenberg, H.S. • Deussen, A. * • Lenders, J.W. • Eisenhofer, G.

Erschienen 2016 in: J Steroid Biochem Mol Biol 155, Seite 67 - 75

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.985 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.985 \cdot 0.075$) = 0.299

A novel role of endothelium in activation of latent pro-membrane type 1 MMP and pro-MMP-2 in rat aorta.

Otto, S. * • Deussen, A. * • Zatschler, B. * • Müller, B. * • Neisser, A. • Barth, K. • Morawietz, H. • Kopaliani, I. *

Erschienen 2016 in: Cardiovasc Res 109, Seite 409 - 418

Korr. Einrichtung: Department of Physiology, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.465 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.465 \cdot 0.850$) = 4.645

Loss of Trex1 in Dendritic Cells Is Sufficient To Trigger Systemic Autoimmunity.

Peschke, K. • Achleitner, M. • Frenzel, K. • Gerbaulet, A. • Ada, S.R. • Zeller, N. • Lienenklaus, S. • Lesche, M. • Poulet, C. • Naumann, R. • Dahl, A. • Ravens, U. * • Günther, C. • Müller, W. • Knobloch, K.P. • Prinz, M. • Roers, A. • Behrendt, R.

Erschienen 2016 in: J Immunol 197, Seite 2157 - 2166

Korr. Einrichtung: Institute for Immunology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.985 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.985 \cdot 0.019$) = 0.093

Altered physiological functions and ion currents in atrial fibroblasts from patients with chronic atrial fibrillation.

Poulet, C. • Künzel, S. • Büttner, E. • Lindner, D. • Westermann, D. • Ravens, U.*

Erschienen 2016 in: Physiol Rep 4

Korr. Einrichtung: Imperial College London, Imperial Center for Translational and Experimental Medicine

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

β-Adrenoceptor-mediated Relaxation of Urinary Bladder Muscle in β2-Adrenoceptor Knockout Mice.

Propping, S. • Lorenz, K. • Michel, M.C. • Wirth, M.P. • Ravens, U.*

Erschienen 2016 in: Front Pharmacol 7, Seite 118

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Dresden University of Technology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.418 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.418 · 0.300) = 1.325

Atrial fibrillation: Therapeutic potential of atrial K(+) channel blockers.

Ravens, U.* • Odening, K.E.

Erschienen 2016 in: Pharmacol Ther

Korr. Einrichtung: Department of Physiology, Medical Faculty Carl Gustav Carus Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.000 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.000 · 0.600) = 6.600

Mechanism of Proarrhythmic Effects of Potassium Channel Blockers.

Skibsbye, L. • Ravens, U.*

Erschienen 2016 in: Card Electrophysiol Clin 8, Seite 395 - 410

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Medical Faculty Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Dissertationen (4)**Brebeck, A.-K.**

Untersuchungen zum besseren Verständnis des Einflusses von O₂-angereicherter Luft auf kardiopulmonale Parameter und kognitive Funktionen bei Gerätetauchern.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Deussen

Henschke, M.

Charakterisierung der ACE-Aktivität und -Verteilung in Geweben von Spontan hypertensiven Ratten und Wistar Ratten.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Deussen

Khedr, S.

Assessment of the effects of tryptophan containing peptides from Whey Protein on vessel tone Regulation and angiogenesis.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Deussen

Vestring, S.

Differential Regulation of exocytotic events by mitochondria in embryonal and maternal chromaffin cells from rat.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Deussen

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (5)

Basic Research in Cardiology.

Herausgeber A. Deussen (Prof.)

Erschienen 2016 bei: Steinkopp bei Springer,

Basic Research in Cardiology.

Herausgeber U. Ravens (Prof.)

Erschienen 2016 bei: Steinkopp bei Springer,

Herzschrittmacher & Elektrophysiologie.

Herausgeber U. Ravens (Prof.)

Erschienen 2016 bei: Springer Verlag,

Journal of Cardiovascular Pharmacology.

Herausgeber U. Ravens (Prof.)

Erschienen 2016 bei: Lipincott Williams & Wilkins,

Europace.

Herausgeber U. Ravens (Prof.)

Erschienen 2016 bei: Oxford University Press,

Preise (3)

Prof. Dr. med. A. Deussen

Name: Goldener Carus

Verliehen von: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Anlass: Preis für herausragende Lehre in der Ausbildung der Medizinstudenten im Fach Physiologie

Dr. I. Kopaliani

Name: Travel-Award

Verliehen von: Graduiertenakademie

Anlass: Posterpräsentation auf dem OSSD-Kongress in Philadelphia

L. Michelke

Name: Travel-Award

Verliehen von: Graduiertenakademie

Anlass: 40. Wissenschaftlicher Kongress der Deutschen Hochdruckliga

Drittmittel

Blutdrucksenkende Peptide als Bestandteile funktioneller Lebensmittel (HyPep)

Prof. Dr. med. Andreas Deußen (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PTJ/TUD (03V0538)

Gesamtbetrag: 395.0 T€

Jahresscheibe: 123.1 T€

Support-the-best: Konsolidierung der Forschung im Bereich der endogenen Entzündungshemmer

Prof. Dr. Thomas Noll (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64/1)

Gesamtbetrag: 258.3 T€

Jahresscheibe: 1.1 T€

Else Kröner-Promotionskolleg Dresden

Prof. Dr. med. Andreas Deußen (Projektleiter)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Jahresscheibe: 257.1 T€

Lehrpreis 2012 für die Entwicklung und den Einsatz eines "Response Systems" ARS zur optimierten Interaktion von Studierenden und Dozenten an der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus

Prof. Dr. med. Andreas Deußen (Projektleiter)

Förderer: Ges. Freunde+Förderer TUD e. V

Jahresscheibe: 5.0 T€

Sachmittel- u. Betreuungszuschuss für DAAD-Förderung ausländischer Doktorantin W. Woranush

Prof. Dr. Thomas. Noll (Projektleiter)

Förderer: DAAD

Jahresscheibe: 1.8 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	4.51 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.01 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.60 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	5.12 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Bioaktive Peptide aus Nahrungsproteinen als funktionelle Bestandteile blutdrucksenkender Lebensmittel und Nahrungssupplemente

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Lebensmittelchemie)

Nationale Kooperationen

Adenylylzyklase/Proteinkinase-Signalwege in Endothelzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Center for Cardiovascular Research (Carité, Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. T. Noll (thomas.noll@tu-dresden.de)

Analyse und mathematische Modellierung der Zellmotilität

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für vegetative Physiologie II, Rheinische Wilhelm-Universität Münster (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. P. Dieterich (peter.dieterich@tu-dresden.de)

Einfluss von transienter Hypoxie auf die Endothelzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Erlangen, Medizinische Fakultät (Erlangen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. T. Noll (thomas.noll@tu-dresden.de)

Präklinische Validierung von kardioprogenen und gefäßprotektiven Lösungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Biochemie, Gesamthochschule Duisburg-Essen (Essen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Deussen (Andreas.Deussen@tu-dresden.de)

Protektion der Endothelzellen durch AMPK

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für vaskuläres Signalling, Zentrum für Molekulare Medizin, Goethe Universität Frankfurt (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. T. Noll (thomas.noll@tu-dresden.de)

Wirkung von Insulin auf die endotheliale Schrankenfunktion

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum für Innere Medizin, Abteilung für Kardiologie und Angiologie, Universitätsklinikum Gießen und Marburg GmbH (Gießen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. T. Noll (thomas.noll@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Anomale stochastische Prozesse in lebenden Systemen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: School of Mathematical Sciences, Queen Mary University of London, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. P. Dieterich (peter.dieterich@tu-dresden.de)

Institut für Physiologische Chemie

Leitung

Institutsdirektor

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger

Kontakt

E-Mail phy-chem@rcs.urz.tu-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/med/phc/>
Telefon +49351458-6446

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	4.15 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.54 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	4.69 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	110.222
Summe der I-Faktoren	60.119
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	60.119
Aufsätze	18
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	990.0 T€
	nicht begutachtet	68.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	1.1 T€
Gesamtsumme		1059.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1024.6 T€

Leitbild

Das Institut strebt international anerkannte, kompetitive, methodisch hoch entwickelte und innovative Forschung in mehreren Bereichen der Lebenswissenschaften mit intensivem Bezug zu biomedizinischen Fragestellungen an. Gleichzeitig bietet das Institut umfassende, konsistente und aktuelle Lehre der Biochemie und Molekularbiologie für Studenten der Human- und Zahnmedizin an. Mitglieder des Institutes betreuen zahlreiche Promotionsprojekte für Doktoranden der Medizin, Zahnmedizin und der Naturwissenschaften, darunter auch PhD-Studenten der Dresden International Graduate School in Bioengineering and Biomedicine. Interaktive Forschung mit Einbindung in eine Reihe von Forschungsverbänden steht im Institut neben einer hohen Zahl von extern geförderten Einzelprojekten im Vordergrund. Zu den Forschungsgebieten des Institutes gehören u.a. die Chromosomendynamik männlicher und weiblicher Keimzellen mit besonderem Augenmerk auf die Entstehung von Aneuploidien und anderen Chromosomenaberrationen, verschiedene Aspekte der Knochenbiologie, der Lungenalveolarzellen, der diabetischen Spermatogenese sowie einiger hämatopoietischer Zellsysteme und deren Rolle in hämatopoietischer Gewebsbildung, Allergien, Immunreaktionen und DNA-Reparaturprozessen. Wissenschaftliche Neugierde, enthusiastischer Forschungsdrang sowie Freude an der Lehre und der Interaktion mit unseren Studenten stehen somit im Zentrum des Institutes.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (18)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Implementation of meiosis prophase I programme requires a conserved retinoid-independent stabilizer of meiotic transcripts.

Abby, E. • Tourpin, S. • Ribeiro, J. • Daniel, K. * • Messiaen, S. • Moison, D. • Guerquin, J. • Gaillard, J.C. • Armengaud, J. • Langa, F. • Toth, A. * • Martini, E. • Livera, G.

Erschienen 2016 in: Nat Commun 7, Seite 10324

Korr. Einrichtung: Université Paris Diderot, Sorbonne Paris Cité, Laboratory of Development of the Gonads, Unit of Stem cells and radiation, UMR-967, BP 6, Fontenay-aux-Roses 92265, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.329 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 11.329 \cdot 0.055) = 0.618$

Distinct Roles of Meiosis-Specific Cohesin Complexes in Mammalian Spermatogenesis.

Biswas, U. * • Hempel, K. * • Llano, E. • Pendas, A. • Jessberger, R. *

Erschienen 2016 in: PLoS Genet 12, Seite e1006389

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Institute of Physiological Chemistry

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.661 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.661 \cdot 0.800) = 5.329$

Regulation of Effector Treg Cells in Murine Lupus.

Chandrasekaran, U. • Yi, W. • Gupta, S. • Weng, C.H. • Giannopoulou, E. • Chinenov, Y. • Jessberger, R. * • Weaver, C.T. • Bhagat, G. • Pernis, A.B.

Erschienen 2016 in: Arthritis Rheumatol 68, Seite 1454 - 1466

Korr. Einrichtung: Hospital for Special Surgery, 535 East 70th Street, New York, NY10021

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.009 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.009 \cdot 0.037$) = 0.225

SWAP-70 contributes to spontaneous transformation of mouse embryo fibroblasts.

Chang, Y.T. • Shu, C.L. • Lai, J.Y. • Lin, C.Y. • Chuu, C.P. • Morishita, K. • Ichikawa, T. • Jessberger, R. * • Fukui, Y.

Erschienen 2016 in: Exp Cell Res 345, Seite 150 - 157

Korr. Einrichtung: Institute of Cellular and System Medicine National Health Research Institute, Zhunan Town 35053, Miaoli County, Taiwan, China

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.378 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.378 \cdot 0.043$) = 0.145

Mammalian meiotic silencing exhibits sexually dimorphic features.

Cloutier, J.M. • Mahadevaiah, S.K. • ElInati, E. • Tóth, A. * • Turner, J.

Erschienen 2016 in: Chromosoma 125, Seite 215 - 226

Korr. Einrichtung: The Francis Crick Institute, Mill Hill Laboratory, The Ridgeway, Mill Hill, London NW7 1AA, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.303 \cdot 0.100$) = 0.430

Chromatoid Body Protein TDRD6 Supports Long 3' UTR Triggered Nonsense Mediated mRNA Decay.

Fanourgakis, G. * • Lesche, M. • Akpınar, M. * • Dahl, A. • Jessberger, R. *

Erschienen 2016 in: PLoS Genet 12, Seite e1005857

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.661 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.661 \cdot 0.800$) = 5.329

Alignment of Homologous Chromosomes and Effective Repair of Programmed DNA Double-Strand Breaks during Mouse Meiosis Require the Minichromosome Maintenance Domain Containing 2 (MCMDC2) Protein.

Finsterbusch, F. * • Ravindranathan, R. * • Dereli, I. * • Stanzione, M. * • Tränkner, D. * • Tóth, A. *

Erschienen 2016 in: PLoS Genet 12, Seite e1006393

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Medical Faculty of TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.661 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.661 \cdot 1.000$) = 6.661

Human Bone Marrow Stromal Cells: A Reliable, Challenging Tool for In Vitro Osteogenesis and Bone Tissue Engineering Approaches.

Hempel, U. * • Müller, K. • Preissler, C. * • Noack, C. * • Boxberger, S. • Dieter, P. * • Bornhäuser, M. • Wobus, M.

Erschienen 2016 in: Stem Cells Int 2016, Seite 7842191

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Institute of Physiological Chemistry, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.687 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.687 \cdot 0.550$) = 2.028

Regulatory Function of Hexokinase 2 in Glucose Signaling in Saccharomyces cerevisiae.

Kriegel, T.M. * • Kettner, K. * • Rödel, G. • Sträter, N.

Erschienen 2016 in: J Biol Chem 291, Seite 16477

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 4.258 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.258 \cdot 0.550$) = 0.468

German MedicalTeachingNetwork (MDN) implementing national standards for teacher training.

Lammerding-Koeppel, M. • Ebert, T. • Goerlitz, A. • Karsten, G. • Nounla, C. • Schmidt, S. • Stosch, C. • Dieter, P.*
Erschienen 2016 in: Med Teach 38, Seite 378 - 384

Korr. Einrichtung: Competence Center for University Teaching in Medicine Baden-Württemberg, University of Tübingen, Tübingen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.355 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.355 \cdot 0.300$) = 0.707

Biphasic influence of PGE2 on the resorption activity of osteoclast-like cells derived from human peripheral blood monocytes and mouse RAW264.7 cells.

Lutter, A.H.* • Hempel, U.* • Anderer, U. • Dieter, P.*

Erschienen 2016 in: Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids 111, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: BTU Cottbus-Senftenberg, Großenhainer Straße 57, 01968 Senftenberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.155 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.155 \cdot 0.850$) = 2.682

The enigmatic meiotic dense body and its newly discovered component, SCML1, are dispensable for fertility and gametogenesis in mice.

Papanikos, F.* • Daniel, K.* • Goercharn-Ramlal, A.* • Fei, J.F. • Kurth, T. • Wojtasz, L.* • Dereli, I.* • Fu, J. • Penninger, J. • Habermann, B. • Surani, A. • Stewart, A.F. • Toth, A.*

Erschienen 2016 in: Chromosoma

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Medical Faculty of TU Dresden, Fiedlerstraße 42, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.809 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.303 \cdot 0.809$) = 3.482

SWEF Proteins Distinctly Control Maintenance and Differentiation of Hematopoietic Stem Cells.

Ripich, T.* • Chacón-Martínez, C.A.* • Fischer, L. • Pernis, A. • Kiessling, N.* • Garbe, A.I.* • Jessberger, R.*

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0161060

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Technische Universität Dresden, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.880$) = 2.690

Sulfated Hyaluronan Alters the Interaction Profile of TIMP-3 with the Endocytic Receptor LRP-1 Clusters II and IV and Increases the Extracellular TIMP-3 Level of Human Bone Marrow Stromal Cells.

Rother, S. • Samsonov, S.A. • Hempel, U.* • Vogel, S.* • Moeller, S. • Blaszkiewicz, J. • Köhling, S. • Schnabelrauch, M. • Rademann, J. • Pisabarro, M.T. • Hintze, V. • Scharnweber, D.

Erschienen 2016 in: Biomacromolecules 17, Seite 3252 - 3261

Korr. Einrichtung: Institute of Materials Science, Max Bergmann Center of Biomaterials, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.583 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.583 \cdot 0.060$) = 0.335

Osteoblast-released Matrix Vesicles, Regulation of Activity and Composition by Sulfated and Non-sulfated Glycosaminoglycans.

Schmidt, J.R. • Kliemt, S. • Preissler, C.* • Moeller, S. • Von Bergen, M. • Hempel, U.* • Kalkhof, S.

Erschienen 2016 in: Mol Cell Proteomics 15, Seite 558 - 572

Korr. Einrichtung: Department of Proteomics, Helmholtz Centre for Environmental Research UFZ, Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.912 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.912 \cdot 0.120$) = 0.709

Meiotic DNA break formation requires the unsynapsed chromosome axis-binding protein IHO1 (CCDC36) in mice.

Stanzione, M.* • Baumann, M.* • Papanikos, F.* • Dereli, I.* • Lange, J. • Ramlal, A.* • Tränkner, D.* • Shibuya, H. • De Massy, B. • Watanabe, Y. • Jasin, M. • Keeney, S. • Tóth, A.*

Erschienen 2016 in: Nat Cell Biol 18, Seite 1208 - 1220

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Faculty of Medicine at the TU Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.699 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.836 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 18.699 \cdot 0.836$) = 15.639

Oogenesis: Ageing Oocyte Chromosomes Rely on Amazing Protein Stability.

Toth, A.* • Jessberger, R.*

Erschienen 2016 in: Curr Biol 26, Seite R329 - 31

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Medical Faculty Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 8.983 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.983 \cdot 1.000$) = 8.983

Sulfated hyaluronan alters fibronectin matrix assembly and promotes osteogenic differentiation of human bone marrow stromal cells.

Vogel, S.* • Arnoldini, S. • Möller, S. • Schnabelrauch, M. • Hempel, U.*

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 36418

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.700$) = 3.660

Dissertationen (4)

Dr. rer. nat. Akpınar, M.

The role of TDRD6 in spliceosome assembly and pre-mRNA splicing during early spermatogenesis.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. R. Jessberger

Dr. med. Chwojka, M.

Einfluss von Glykosaminoglykanen (GAG) und GAG-abbauenden Enzymen auf humane mesenchymale Stromazellen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. P. Dieter

Dr. med. Fritzsche, T.

Unterdrückung der Genexpression der Enzyme der Prostaglandinsynthese in Kupffer- und Stellatzellen der Rattenleber mittels RNA-Interferenz.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. P. Dieter

Ph.D. Stanzione, M.

Chromosome axis functions during mammalian meiosis.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Tóth

Drittmittel

Die Kontrolle der Reifung und Wanderung von dendritischen Zellen durch die Rho-GTPase Regulators SWAP-70 und DEF6

PD Dr. Carlos Ocana-Morgner (Projektleiter)

Förderer: DFG (OC 109/2-1)

Gesamtbetrag: 198.7 T€

Jahresscheibe: 35.5 T€

Die Rolle von Cohesinregulatoren in der Meiose der Maus

Prof. Dr. rer. nat. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: DFG (JE 150/22-1)

Gesamtbetrag: 209.6 T€

Jahresscheibe: 25.7 T€

Ein neuer Kontrollmechanismus der IgE-Produktion von B-Zellen

Prof. Dr. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: DFG (JE 150/24-1)

Gesamtbetrag: 294.4 T€

Jahresscheibe: 49.3 T€

Fortsetzung Heisenberg-Professur

Prof. Dr. Attila Tóth (Projektleiter)

Förderer: DFG (TO 421/8-2)

Gesamtbetrag: 163.0 T€

Jahresscheibe: 83.4 T€

Funktionen des neu identifizierten meiotischen Proteins SCML1 und einer Meiose-spezifischen nukleären Struktur, dem Dense Body, in Mäusen

Dr. Attila Tóth (Projektleiter)

Förderer: DFG (TO 421/7-1)

Gesamtbetrag: 213.4 T€

Jahresscheibe: 72.0 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Physiologische Chemie

Prof. Dr. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: DFG

Jahresscheibe: 20.3 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Physiologische Chemie

Dr. med. Attila Tóth (Projektleiter)

Förderer: DFG (TO 421/4-2)

Jahresscheibe: 20.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Physiologische Chemie

Prof. Dr. Attila Tóth (Projektleiter)

Förderer: DFG (TO 421/3-2)

Jahresscheibe: 26.6 T€

Publikationskosten zu 'Functions of the Tudor-domain containing protein TDRD6 in chromatoid body formation and miRNA/mRNA expression'

Prof. Dr. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: DFG (JE 150/16-1)

Jahresscheibe: 2.1 T€

Publikationskosten zu 'The molecular basis of HORMAD1 dependent coordination of key meiotic processes'

Prof. Dr. Attila Tóth (Projektleiter)

Förderer: DFG (TO 421/4-2)*Jahresscheibe:* 2.6 T€**Publikationskosten zu 'The molecular basis of HORMAD2 functions in meiotic checkpoint control'**

Prof. Dr. Attila Tóth (Projektleiter)

Förderer: DFG (TO 421/3-2)*Jahresscheibe:* 2.4 T€**SPP - "Koordinationsprojekt"**

Prof. Dr. rer. nat. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: DFG (JE 150/11-2)*Jahresscheibe:* 5.8 T€**The function of a previously uncharacterized meiotic chromosome axis protein, IHO1, in meiotic chromosome behaviour, recombination and prophase quality control**

Dr. Attila Tóth (Projektleiter)

Förderer: DFG (TO 421/6-1)*Gesamtbeitrag:* 231.4 T€*Jahresscheibe:* 90.8 T€**The Functions of Cohesins in Mammalia Meiosis**

Prof. Dr. rer. nat. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: DFG (JE 150/10-2)*Jahresscheibe:* 5.5 T€**The role of SWAP-70 in mast cell adhesion, migration and F-actin cytoskeletal rearrangements**

Prof. Dr. rer. nat. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: DFG (JE 150/13-2)*Gesamtbeitrag:* 409.4 T€*Jahresscheibe:* 42.0 T€**TP B04: Regulation hämatopoietischer Zelldifferenzierung, -adhäsion und -migration und lymphoide Gewebsbildung durch SWEF-Proteine**

Prof. Dr. rer. nat. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3*Jahresscheibe:* 119.9 T€**Transregio 67, TPB01: Einfluss artifizierender u. nativer extrazellulärer Matrizes auf die Adhäsion u. Differenzierung von mesenchymalen Stammzellen u. Osteoblasten**

Dr. rer. nat. Ute Hempel (Projektleiterin)

Förderer: DFG/SFB/Uni Leipzig*Jahresscheibe:* 60.5 T€**Wie wird die Initiation der Meiose reguliert? Identifizierung und Charakterisierung neuer Regulatoren des Eintritts in die Meiose**

Dr. Michelle Stevense (Projektleiterin)

Förderer: DFG (STE 2280/2-1)*Jahresscheibe:* 125.8 T€**40%PL-Overheadanteil aus EU-HORIZON 2020**

Prof. Dr. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: EU (H 2020-PHC-2014)

Jahresscheibe: 7.7 T€

GermAge

Prof. Dr. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: EU (H 2020-PHC-2014)

Gesamtbetrag: 2456.1 T€

Jahresscheibe: 170.2 T€

Molecular mechanisms of meiotic feedback regulation by the conserved chromosome axis

Prof. Dr. Attila Tóth (Projektleiter)

Förderer: HFSP

Jahresscheibe: 21.8 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	4.15 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.54 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	4.69 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Bedeutung der Prostaglandine für die Spermatogenese beim Fisch

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Zoologie)

Bioinformatische Analyse von Genexpression in Keimzellen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biologie / Biotec)

Generation of knockouts and GS cell biology

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden (Biotec))

Rolle der Methyltransferase MII2 in der Hämatopoiese

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften

TR 67 - Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgeweben - vom Material zur Klinik

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Werkstoffwissenschaft, Max-Bergmann-Zentrum für Biomaterialien)

TR79 - Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut f. Werkstoffwissenschaft, Max-Bergmann-Zentrum f. Biomaterialien)

TR79 - Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen

Kooperationspartner: Fakultät Informatik (Zentrum f. Informationsdienste und Hochleistungsrechnen)

Nationale Kooperationen

KGF-Effekte auf den Surfactant-Stoffwechsel Hyperoxie-geschädigter Rattenlungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Tübingen, Abt. Neonatologie (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Koslowski (roland.koslowski@tu-dresden.de)

Kinetische Analyse enzymkatalysierter Reaktionen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Georg-August-Universität Göttingen, Göttinger Zentraum für Molekulare Biowissenschaften

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Kriegel (thomas.kriegel@tu-dresden.de)

Klonierung und Expression humaner Hexokinasen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Osnabrück, Fachbereich Biologie/Chemie (Osnabrück)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Kriegel (thomas.kriegel@tu-dresden.de)

Materialien zur Steuerung der Isolierung, Expansion und Differenzierung von mesenchymalen Stammzellen in vitro

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibnitz-Institut f. Polymerforschung (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Dieter (peter.dieter@tu-dresden.de)

Mechanismen der Gliomabildung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Neurosphären in der Gliomabildung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CRTD/DZNE (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Osteogenes Differenzierungspotential von hMSC

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Dresden (MK 1 - Stammzelllabor) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. U. Hempel (ute.hempel@tu-dresden.de)

Proteinbiochemische Charakterisierung humaner Spermien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universtitätsklinikum Carl Gustav Carus, Klinik und Poliklinik für Dermatologie (Andrologie) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Kriegel (thomas.kriegel@tu-dresden.de)

Proteinkristallstrukturanalysen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biotechnologisch-Biomedizinisches Zentrum (BBZ), Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Röntgenkristallstrukturanalyse von Proteinen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biotechnologisch-Biomedizinisches Zentrum, Professur Strukturanalytik von Biopolymeren (Universität Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Kriegel (thomas.kriegel@tu-dresden.de)

Signaltransduktion von Prostaglandin E2 in Sternzellen der Leber

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Klinische Chemie und Pathobiochemie (RWTH Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Dieter (peter.dieter@tu-dresden.de), Dr. R. Scheibe (roland.scheibe@tu-dresden.de)

Strukturanalyse oligomerer Proteine

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Abteilung Technische Biochemie (Halle)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Kriegel (thomas.kriegel@tu-dresden.de)

TR 67 - Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgeweben - vom Material zur Klinik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung (Dept. Proteomics, Leipzig), Universität Leipzig (Dermat., Med. Physik und Biophysik, Fak. Biowissenschaften, Fak. Chemie und Mineralogie), Innovent e.V. (Jena), Universitätsklinikum Dresden (MK III - Endokrinologie, UWC, MKG)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. U. Hempel (ute.hempel@tu-dresden.de)

TR 79 - Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg (Uniklinikum, MK V, Phys.-Chem. Inst., Nationales Centr. f. Tumorerkr.), Deutsches Krebsforschungszentrum (Heidelberg), Justus-Liebig-Universität Gießen (Unfallchirurgie, Phys.-Chem. Inst., Inst. f. Veterinär-Anatomie, Radiologie), Max-Planck-Inst. f. Chemische Physik fester Stoffe, Dresden, Leibnitz-Institut f. Festkörperphysik und Werkstoffforschung, Dresden

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. U. Hempel (ute.hempel@tu-dresden.de)

Wirkung von Keratinocytenwachstumsfaktor (KGF) auf die Lungenentwicklung und den Surfactant-Stoffwechsel neugeborener Ratten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Tübingen, Forschungszentrum Borstel (Exper. Pneumologie)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Koslowski (roland.koslowski@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Chromosomensegregation in Oocyten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Newcastle, Newcastle (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Effekt von Antagonisten für PGE2- Rezeptoren Agonisten/Antagonisten auf Osteoblastendifferenzierung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ONO Pharmaceutical Ltd., Osaka (Japan)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Dieter (peter.dieter@tu-dresden.de)

Functional analysis of novel murine meiotic genes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MRC NIMR, London (UK); Institut de Génétique Humaine, Montpellier (France); Memorial Sloan-Kettering Cancer Center, New York (USA); Australian National University and The Canberra Hospital, Canberra (Australia); MRC Human Genetics Unit, Edinburgh (UK); Karolinska Institute, Stockholm (Sweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Tóth (Attila.Toth@mailbox.tu-dresden.de)

Männliche Meiose und Altern

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Edinburgh, Edinburgh (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Massenspektrometrie und Proteomanalytik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Luxembourg Institute of Health, Proteome and Genome Research Unit, Dr. Gunnar Dittmar, Luxembourg (Luxembourg)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Kriegel (thomas.kriegel@tu-dresden.de)

Meiose

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Washington State University, Pulman, Washington (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Migration von Mastzellen in vivo

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Div. of Vascular Biology, La Jolla Institute for Molecular Medicine, San Diego, California (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Osteoklasten- und Osteoblastenbiologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: New York Hospital for Special Surgery, Prof. P.A.Ross, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Prostaglandin-Rezeptoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ONO Pharmaceutical CO, LTD (Japan)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Dieter (peter.dieter@tu-dresden.de)

Signaltransduktion, B-Zellen, Mastzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Columbia University, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Synaptonemale Proteine in der Meiose

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Karolinska Institute, Stockholm, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Institut für Rechtsmedizin

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. C. Erfurt

Kontakt

E-Mail irm@rcs.urz.tu-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/medirm/irm.htm>
Telefon 458 2601

Lehre

TUT MED	0.09 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.02 %
Med KL	0.20 %
Praxistag	0.06 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.36 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	3.565
Summe der I-Faktoren	0.600
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.600
Aufsätze	5
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (4)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

[Mortui vivos docent : The dead teach the living].

Buschmann, C. • Kleber, C. • Tsokos, M. • Kerner, T. • Püschel, K. • Schmidt, U.* • Fischer, H. • Stuhr, M.

Erschienen 2016 in: Anaesthesist 65, Seite 601 - 608

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, Charité, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.964 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.964 \cdot 0.050$) = 0.048

Beurteilung von fraglichen Geschwister- bzw. Halbgeschwisterfällen.

Hering, S.* • Schönefeldt, C.* • Edlmann, J. • Augustin, C.

Erschienen 2016 in: Rechtsmedizin 26, Seite 273 - 278

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.324 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.324 \cdot 0.550$) = 0.178

Impact of Prosthesis Length on Tympanic Membrane's and Annular Ligament's Stiffness and the Resulting Middle Ear Sound Transmission.

Neudert, M. • Bornitz, M. • Lasurashvili, N. • Schmidt, U.* • Beleites, T. • Zahnert, T.

Erschienen 2016 in: Otol Neurotol 37, Seite e369 - e376

Korr. Einrichtung: TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.953 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.953 \cdot 0.075$) = 0.146

Extrakranielle Verletzungen bei schwerem Schütteltrauma.

Schmidt, U.* • Hahn, G. • Geiger, K. • Erfurt, C.*

Erschienen 2016 in: Rechtsmedizin 26, Seite 29 - 33

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.324 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.324 \cdot 0.700$) = 0.227

Dissertationen (1)

Richter, C.

Strafrechtliche Konsequenzen bei Kindesmisshandlung im Bereich des Universitätsklinikums Halle.

Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C. Erfurt

Nachmeldungen aus 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Paternity testing of two female siblings with Investigator Argus X-12 kit: A case with several rare mutation and recombination events.

Hering, S. * • Edelmann, J. • Haas, S. • Grasern, N.

Erschienen 2015 in: Forensic Sci Int: Genetics Suppl Ser 5, Seite e341 - e343

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.09 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.02 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.20 %
Praxistag [PT]	0.06 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.36 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Bestimmung von Aromastoffen alkoholischer Getränke in Blutproben

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hochschule (FH) Zittau/Görlitz (Zittau/Görlitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K. Schulz (Katja.Schulz@tu-dresden.de)

Bestimmung von Aromastoffen alkoholischer Getränke in Blutproben

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Bergakademie Freiberg (Freiberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K. Schulz (Katja.Schulz@tu-dresden.de)

Die Anwendung X-chromosomaler DNA-Marker in der Abstammungsbegutachtung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Rechtsmedizin der Universität Halle (Halle)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. S. Hering (Sandra.Hering@tu-dresden.de)

Die Anwendung X-chromosomaler DNA-Marker in der Abstammungsbegutachtung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Rechtsmedizin der Universität Hamburg (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Sandra Hering (Sandra.Hering@tu-dresden.de)

Die Anwendung X-chromosomaler DNA-Marker in der Abstammungsbegutachtung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Rechtsmedizin der Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. S. Hering (Sandra.Hering@tu-dresden.de)

Spurenanalytische Bestimmung von Pflanzentoxinen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum rechts der Isar, TU München, Toxikologische Abteilung (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. Jörg Pietsch (Jörg.Pietsch@tu-dresden.de)

Institut für Virologie

Leitung

komm. Direktor

Prof. Dr. med. E. Jacobs

Kontakt

E-Mail Enno.Jacobs@tu-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/medviro/>
Telefon 0351-458-6205

Lehre

TUT MED	0.14 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.16 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.30 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	45.013
Summe der I-Faktoren	12.249
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	12.249
Aufsätze	12
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	56.1 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		56.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		56.1 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (12)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Interferon but not MxB inhibits foamy retroviruses.

Bähr, A. • Singer, A. • Hain, A. • Vasudevan, A.A. • Schilling, M. • Reh, J. * • Riess, M. • Panitz, S. • Serrano, V. • Schweizer, M. • König, R. • Chanda, S. • Häussinger, D. • Kochs, G. • Lindemann, D. * • Münk, C.

Erschienen 2016 in: Virology 488, Seite 51 - 60

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institut für Virologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.200 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.200 \cdot 0.043$) = 0.137

Structure of a Spumaretrovirus Gag Central Domain Reveals an Ancient Retroviral Capsid.

Ball, N.J. • Nicastro, G. • Dutta, M. • Pollard, D.J. • Goldstone, D.C. • Sanz-Ramos, M. • Ramos, A. • Müllers, E. * • Stirnagel, K. * • Stanke, N. * • Lindemann, D. * • Stoye, J.P. • Taylor, W.R. • Rosenthal, P.B. • Taylor, I.A.

Erschienen 2016 in: PLoS Pathog 12, Seite e1005981

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institut für Virologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.003 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.092 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.003 \cdot 0.092$) = 0.646

Eleventh International Foamy Virus Conference-Meeting Report.

Buseyne, F. • Gessain, A. • Soares, M.A. • Santos, A.F. • Materniak-Kornas, M. • Lesage, P. • Zamborlini, A. • Löchelt, M. • Qiao, W. • Lindemann, D. * • Wöhrl, B.M. • Stoye, J.P. • Taylor, I.A. • Khan, A.S.

Erschienen 2016 in: Viruses 8

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institut für Virologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.025$) = 0.000

Emergence of Mycoplasma genitalium strains showing mutations associated with macrolide and fluoroquinolone resistance in the region Dresden, Germany.

Dumke, R. • Thürmer, A. *^[50%] • Jacobs, E.

Erschienen 2016 in: Diagn Microbiol Infect Dis 86, Seite 221 - 223

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institut für Medizinische Mikrobiologie, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.450 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.450 \cdot 0.150$) = 0.367

Cryo-electron Microscopy Structure of the Native Prototype Foamy Virus Glycoprotein and Virus Architecture.

Effantin, G. • Estrozi, L.F. • Aschman, N. • Renesto, P. • Stanke, N. * • Lindemann, D. * • Schoehn, G. • Weissenhorn, W.

Erschienen 2016 in: PLoS Pathog 12, Seite e1005721

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institut für Virologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.003 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.003 \cdot 0.100$) = 0.700

Design of a covalently linked human interleukin-10 fusion protein and its secretory expression in Escherichia coli.

Guggenbichler, F. • Büttner, C. • Rudolph, W.^{*[50%]} • Zimmermann, K. • Gunzer, F. • Pöhlmann, C.

Erschienen 2016 in: Appl Microbiol Biotechnol 100, Seite 10479 - 10493

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institut für Medizinische Mikrobiologie, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.376 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.376 \cdot 0.037) = 0.127$

Foamy Virus Protein-Nucleic Acid Interactions during Particle Morphogenesis.

Hamann, M.V.^{*} • Lindemann, D.^{*}

Erschienen 2016 in: Viruses 8

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institut für Virologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.042 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.042 \cdot 1.000) = 3.042$

Multicentre investigation of carbapenemase-producing Escherichia coli and Klebsiella pneumoniae in German hospitals.

Kaase, M. • Schimanski, S. • Schiller, R. • Beyreiß, B. • Thürmer, A.^{*[50%]} • Steinmann, J. • Kempf, V.A. • Hess, C. • Sobottka, I. • Fenner, I. • Ziesing, S. • Burckhardt, I. • Von Müller, L. • Hamprecht, A. • Tammer, I. • Wantia, N. • Becker, K. • Holzmann, T. • Furitsch, M. • Volmer, G. • Gatermann, S.G.

Erschienen 2016 in: Int J Med Microbiol 306, Seite 415 - 420

Korr. Einrichtung: Department of Medical Microbiology, Ruhr-University Bochum, Bochum Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.898 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.898 \cdot 0.008) = 0.031$

Identification of Rare Bacterial Pathogens by 16S rRNA Gene Sequencing and MALDI-TOF MS.

Schröttner, P. • Gunzer, F. • Schüppel, J.^{*} • Rudolph, W.W.^{*}

Erschienen 2016 in: J Vis Exp, Seite 1 - 11

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institut für Medizinische Mikrobiologie, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.1 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.1 \cdot 0.450) = 0.495$

Rapid and Efficient Stable Gene Transfer to Mesenchymal Stromal Cells Using a Modified Foamy Virus Vector.

Sweeney, N.P. • Regan, C. • Liu, J. • Galleu, A. • Dazzi, F. • Lindemann, D.^{*} • Rupar, C.A. • McClure, M.O.

Erschienen 2016 in: Mol Ther 24, Seite 1227 - 1236

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institut für Virologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.938 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.938 \cdot 0.050) = 0.347$

Interactions of Prototype Foamy Virus Capsids with Host Cell Polo-Like Kinases Are Important for Efficient Viral DNA Integration.

Zurnic, I.^{*} • Hütter, S.^{*} • Rzeha, U.^{*} • Stanke, N.^{*} • Reh, J.^{*} • Müllers, E.^{*} • Hamann, M.V.^{*} • Kern, T.^{*} • Gerresheim, G.K.^{*} • Lindel, F.^{*} • Serrao, E. • Lesbats, P. • Engelman, A.N. • Cherepanov, P. • Lindemann, D.^{*}

Erschienen 2016 in: PLoS Pathog 12, Seite e1005860

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institut für Virologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.003 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.908 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.003 \cdot 0.908) = 6.357$

Correction: Interactions of Prototype Foamy Virus Capsids with Host Cell Polo-Like Kinases Are Important for Efficient Viral DNA Integration.

Zurnic, I.^{*} • Hütter, S.^{*} • Rzeha, U.^{*} • Helbig, R.^{*} • Stanke, N.^{*} • Reh, J.^{*} • Müllers, E.^{*} • Hamann, M.V.^{*} • Kern, T.^{*} • Gerresheim, G.K.^{*} • Lindel, F.^{*} • Serrao, E. • Lesbats, P. • Engelman, A.N. • Cherepanov, P. • Lindemann, D.^{*}

Erschienen 2016 in: PLoS Pathog 12, Seite e1005956

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institut für Virologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.914) = 0.000$

Drittmittel

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Virologie

Prof. Dr. Dirk Lindemann (Projektleiter)

Förderer: DFG

Jahresscheibe: 0.1 T€

Wege und Kinetik der Foamyvirus Aufnahme und des Glykoprotein-vermittelten Fusionsprozesses

Prof. Dr. Dirk Lindemann (Projektleiter)

Förderer: DFG (LI 621/10-1)

Gesamtbetrag: 204.2 T€

Jahresscheibe: 56.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.14 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.16 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.30 %

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Raman spectroscopy and ab initio molecular calculations on species in aqueous solutions

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Murdoch University/Western Australia (Australien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. W. Rudolph

Raman spectroscopy and ab initio molecular calculations on species in aqueous solutions

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St. Mary's University (Kanada)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. W. Rudolph

Reformcurriculum Medizin

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Naresuan University/Medical School (Thailand)

Vertragsbasis: Allianzvereinbarung

Finanzierung: AAA/DAAD

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. W. Rudolph

Restriction of retroviral replication by cellular factors

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Havard Medical School, NEPRC (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. D. Lindemann (Dirk.Lindemann@tu-dresden.de)

Structural analysis of foamy virus proteins

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Utah (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. D. Lindemann (Dirk.Lindemann@tu-dresden.de)

Trim5 proteins and foamy virus proteins.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institute for Medical Research

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. D. Lindemann (Dirk.Lindemann@tu-dresden.de)

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut Pasteur, Unité de Biologie des Infections Virales Emergentes/Lyon (Frankreich)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Katholieke Universiteit Leuven (Belgien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Chancellor, Master and Scholars of the University of Oxford (Großbritannien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leiden University Medical Center (Niederlande)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centers for Disease Control and Prevention/ATLANTA (USA)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut Pasteur/Paris (Frankreich)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institute for the Physics of Matter - Milano (Italien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Université de la Méditerranée, Aix Marseille 2 (Frankreich)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Université de la Méditerranée, Aix Marseille (Frankreich)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Consejo Superior de Inverstigaciones Cientificas/Barcelona (Spanien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stockholm University (Schweden)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bio-Xtal S.A. (Frankreich)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Moscow State University, A.N. Belozersky Institute of Physico-Chemical Biology (Russland)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Zoology, Slovak Academy of Sciences, Ljubljana (Slowenien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Alma Consulting Group SA/Lyon (Frankreich)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Canadian Science Centre for Human and Animal Health/WINNIPEG (Kanada)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universita degli Studi di Cagliari (Italien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Swedisch Institute for Infectious Disease Control/Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Pavia (Italien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Natural Environment Research Council, OXFORD (Großbritannien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Uppsala Universitet (Schweden)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Global Phasing Ltd./CAMBRIDGE (Großbritannien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

Experimentelles Zentrum

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. A. Roers

Kontakt

E-Mail

axel.roers@tu-dresden.de

WWW

http://carusnet.med.tu-dresden.de/index_html/Einrichtungen/MedFak/EZ

Telefon

+49351-4586155

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	0.000
Summe der I-Faktoren	0.000
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.000
Aufsätze	0
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Leitbild

Das Experimentelle Zentrum (EZ) versteht sich als zentrale Serviceeinrichtung, die alle Aspekte moderner biomedizinischer Forschung umfasst. Die Einrichtung steht den Forschern am Standort zur Durchführung von Tierexperimenten zur Verfügung. Das EZ bietet die fachgerechte Unterbringung und Versorgung von Versuchstieren, sowie tierärztliche Betreuung und Hilfestellung bei der Planung und Antragstellung. Das Experimentelle Zentrum betreut alle in der biomedizinischen Forschung gebräuchlichen Spezies einschließlich gentechnisch veränderter Organismen der Sicherheitsstufe S1.

Die Einrichtung verfügt über zwei vollständig eingerichtete Operationsräume sowie über Laborräume für molekularbiologische und zellbiologische Arbeiten.

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Immunisierung von Kaninchen zur Herstellung von verschiedenen Antikörpern.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. vet. R. Jung (Roland.Jung@tu-dresden.de)

Molekulare Diabetologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. M. Solimena

Kontakt

E-Mail

Michele.Solimena@tu-dresden.de

WWW

<http://www.islets.de/>; <http://www.plid.de>

Telefon

+49 351 7963-6612

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	72.876
Summe der I-Faktoren	20.748
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	20.748
Aufsätze	7
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	3

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	344.9 T€
	nicht begutachtet	2.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	3099.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		3446.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		3445.3 T€

Leitbild

Das Labor von Professor Solimena interessiert sich für die Zellbiologie der Betazellen in der Bauchspeicheldrüse. Pankreatische Betazellen nehmen eine Schlüsselstellung in der Glukose-Homöostase ein, indem sie das Glukose-senkende Hormon Insulin freisetzen. Die autoimmune Zerstörung der Betazellen führt zur Entstehung von Typ 1 Diabetes mellitus, wohingegen eine Beeinträchtigung der Insulinsekretion eine Rolle in der Pathogenese des Typ 2 Diabetes mellitus spielt. Unsere Forschung konzentriert sich auf die Insulin-sezernierenden Granula, also jene Organellen, die der Speicherung und dem geregelten Freisetzen von Insulin als Antwort auf Glukose und andere Reize dienen.

Ein erster Forschungsschwerpunkt ist es zu verstehen, wie die Glukose-Stimulation, welche zum Abbau der sezernierenden Granula in den Betazellen führt, schnell die Biogenese neuer Granula vorantreibt, indem sie die Produktion von Insulin und anderen Granula-Proteinen hochreguliert.

Ein zweites Hauptthema unserer Forschung ist die Identifizierung von Proteinkomplexen, die die Interaktion von sezernierenden Granula mit dem kortikalen Aktin-Zytoskelett koordinieren. Die dynamische Bildung und Auflösung dieser Komplexe könnte die Verschmelzung von sezernierenden Granula mit der Plasmamembran und die Wiederverwertung ihrer Membranen nach der Exozytose regulieren.

Ein dritter Schwerpunkt ist aufzuklären, wie die Exozytose von Insulin-sezernierenden Granula die Zelladhäsion beeinflussen kann und Feedbacksignale entstehen lässt, die die Aktivität der Betazellen modulieren.

Für die Durchführung dieser Studien verwenden wir eine große Vielfalt molekularer, biochemischer und bildgebender Verfahren sowohl in-vitro (in Insulinoma-Zellen und gereinigten pankreatischen Inselzellen) als auch in-vivo (in Knock-out- und transgenen Mäusen).

Unser oberstes Ziel ist es, die durch diese Studien gewonnenen Informationen zur Entwicklung neuer Ansätze für die Behandlung von Typ 1 und Typ 2 Diabetes zu verwenden.

Das Hauptinteresse der Arbeitsgruppe Dr. Coskun liegt im Studium der Biofunktionalität von spezifischen Lipid-Lipid- und Lipid-Protein-Interaktionen sowie deren Funktion in der Regulierung von Wachstumsfaktorrezeptoren, insbesondere des Insulin-Rezeptors. Eine der grundlegendsten Herausforderungen hierbei ist die enorme Komplexität in der Anzahl von verschiedensten Lipiden von Säugerzellen, die mehrere 10.000 Lipide synthetisieren und in unterschiedliche Membrankompartimente sortieren.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (7)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Aldehyde dehydrogenase activity is necessary for beta cell development and functionality in mice.

Anastasiou, V.* • Ninou, E. • Alexopoulou, D. • Stertmann, J.* • Müller, A.* • Dahl, A. • Solimena, M.* • Speier, S.* • Serafimidis, I. • Gavalas, A.*

Erschienen 2016 in: Diabetologia 59, Seite 139 - 150

Korr. Einrichtung: Paul Langerhans Institut Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.206 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.206 · 0.850) = 5.275

Identification of proliferative and mature β -cells in the islets of Langerhans.

Bader, E. • Migliorini, A. • Gegg, M. • Moruzzi, N. • Gerdes, J. • Roscioni, S.S. • Bakhti, M. • Brandl, E. • Irmeler, M. • Beckers, J. • Aichler, M. • Feuchtinger, A. • Leitzinger, C. • Zischka, H. • Wang-Sattler, R. • Jastroch, M. • Tschöp, M. • Machicao, F. • Staiger, H. • Häring, H.U. • Chmelova, H.* • Chouinard, J.A.* • Oskolkov, N. • Korsgren, O. • Speier, S.* • Lickert, H.

Erschienen 2016 in: Nature 535, Seite 430 - 434

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 38.138 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 38.138 \cdot 0.037$) = 1.430

Alterations in β -Cell Calcium Dynamics and Efficacy Outweigh Islet Mass Adaptation in Compensation of Insulin Resistance and Prediabetes Onset.

Chen, C.* • Chmelova, H.* • Cohrs, C.M.* • Chouinard, J.A.* • Jahn, S.R.* • Stertmann, J.* • Uphues, I. • Speier, S.*

Erschienen 2016 in: Diabetes 65, Seite 2676 - 2685

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.784 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.784 \cdot 0.950$) = 8.345

Shotgun Lipidomics in der biomedizinischen und klinischen Forschung.

Klose, C. • Coskun, U.*

Erschienen 2016 in: BIOSpektrum 22, Seite 617 - 619

Korr. Einrichtung: Paul Langerhans Institut Dresden, Medizinische Fakultät der TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.04 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.04 \cdot 0.500$) = 0.020

The biomechanical properties of an epithelial tissue determine the location of its vasculature.

Kragl, M. • Schubert, R. • Karsjens, H. • Otter, S. • Bartosinska, B. • Jeruschke, K. • Weiss, J. • Chen, C.* • Alsteens, D. • Kuss, O. • Speier, S.* • Eberhard, D. • Müller, D.J. • Lammert, E.

Erschienen 2016 in: Nat Commun 7, Seite 13560

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.329 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.329 \cdot 0.050$) = 0.566

The F-actin modifier villin regulates insulin granule dynamics and exocytosis downstream of islet cell autoantigen 512.

Mziaut, H.* • Mulligan, B.* • Hoboth, P.* • Otto, O. • Ivanova, A.* • Herbig, M. • Schumann, D. • Hildebrandt, T. • Dehghany, J. • Sönmez, A.* • Münster, C.* • Meyer-Hermann, M. • Guck, J. • Kalaidzidis, Y. • Solimena, M.*

Erschienen 2016 in: Mol Metab 5, Seite 656 - 668

Korr. Einrichtung: Paul Langerhans Institut Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.363 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.815 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.363 \cdot 0.815$) = 4.373

Biochemical, biophysical, and functional properties of ICA512/IA-2 RESP18 homology domain.

Sosa, L. • Torkko, J.M.* • Primo, M.E. • Llovera, R.E. • Toledo, P.L. • Rios, A.S. • Flecha, F.L. • Trabucchi, A. • Valdez, S.N. • Poskus, E. • Solimena, M.* • Ermácora, M.R.

Erschienen 2016 in: Biochim Biophys Acta 1864, Seite 511 - 522

Korr. Einrichtung: Paul Langerhans Institut Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.016 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.245 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.016 \cdot 0.245$) = 0.739

Dissertationen (2)

Dr. Müller, A.

Novel Approaches for Correlative Light and Electron Microscopy to Study Insulin Secretory Granule Ageing.
TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Solimena

Dr. Petzold, A.

Degradation of Insulin Secretory Granule Cargoes and Antigen Presentation of Peptides Thereof in Coxsackievirus B5-infected Insulin Producing Cells.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Solimena

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Soto, A.

Establishment of a suitable model for the further study of mechanisms affecting autophagy of aged insulin secretory granules.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Solimena

Wauer, U.S.

Effect of pregnancy hormones on islet of Langerhans regeneration.

Universität Greifswald, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. S. Speier

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (3)

Journal of Molecular Biology.

Volume 428, Issue 24, Part A

Herausgeber K. Simons (Editor) • U. Coskun (Editor)

Erschienen 2016 bei: Elsevier, Oxford

Diabetologia.

Herausgeber M. Solimena (Associate Editor)

Erschienen 2016 bei: Springer,

Molecular Metabolism.

Herausgeber M. Solimena (Associate Editor)

Erschienen 2016 bei: Elsevier, Philadelphia, USA

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 17.1 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Prof. Dr. Anthony Gavalas (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München*Jahresscheibe:* 3.4 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München*Jahresscheibe:* 0.1 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

Prof. Dr. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München*Jahresscheibe:* 5.9 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München*Jahresscheibe:* 15.9 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

Prof. Dr. Peter Schwarz (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München*Jahresscheibe:* 24.0 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

Prof. Dr. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München*Jahresscheibe:* 6.2 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München*Jahresscheibe:* -5.4 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

Prof. Dr. Stephan Speier (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München*Jahresscheibe:* 8.3 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

Prof. Dr. Andreas Reichel (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München*Jahresscheibe:* -0.5 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 6.0 T€

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden

Dr. Anthony Gavalas (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 301.5 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden

Dr. Ünal Coskun (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 270.0 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden (Institutsübergreifend)

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 1599.3 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden (Labor)

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 618.3 T€(Extern bewirtschaftet)

Infrastrukturmaßnahmen - Molekulare Diabetologie

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: DFG

Jahresscheibe: 9.6 T€

SFB 655/3 - TP A27: Signalrezeptoren bei der Bildung von subtyp-spezifischen Motoneuron-Vorläuferzellen

Dr. Anthony Gavalas (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Jahresscheibe: 61.2 T€

TRR 83/2, TP 18: Lipid-Allosterie und zelluläre Signaltransduktion

Dr. Ünal Coskun (Projektleiter)

Förderer: DFG

Jahresscheibe: 119.4 T€

40%PL-Overheadanteil aus EU-HORIZON 2020

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: EU H2020

Jahresscheibe: 6.7 T€

NNODIA

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: EU H2020

Jahresscheibe: 28.2 T€

RHAPSODY

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: EU H2020

Jahresscheibe: 29.3 T€

Molecular machinery for the biogenesis of insulin secretory

Prof. Dr. med. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: JDRF

Gesamtbetrag: 427.1 T€

Jahresscheibe: 4.7 T€

SUMOylation in β -cells

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: EFSD

Gesamtbetrag: 100.0 T€

Jahresscheibe: 2.5 T€

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden

Dr. Anthony Gavalas (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 33.5 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden

Dr. Ünal Coskun (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 30.0 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden (Institutsübergreifend)

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 177.7 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden (Labor)

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 68.7 T€(Extern bewirtschaftet)

Fellowship - Saleh Wada

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: EFSD

Jahresscheibe: 1.3 T€

Lipidantikörper und Ganglioside für die Krebsimmuntherapie (Personenaustausch mit Norwegen)

Dr. Ünal Coskun (Projektleiter)

Förderer: DAAD

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 0.9 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Beta cells and T1D (Prof. Karsten Kretschmer/Prof. Speier/Prof. Solimena)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (CRTD (Karsten Kretschmer))

Generation of Aldh1b1 conditional expression and lineage tracing mouse lines (Prof. Konstantinos Anastassiadis/Dr. Gavalas)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotec Dresden)

INS-SNAP based labeling of insulin secretory granules in zebrafish (Dr. Nikolay Ninov/Prof. Solimena)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Paul Langerhans Institut Dresden)

NGS and analysis of pancreas progenitors, human and rodent islets (Dr. Andreas Dahl/Dr. Gavalas/Prof. Solimena)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotec Dresden)

Nationale Kooperationen

Beta cell heterogeneity (Prof. Dr. Heiko Lickert)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Speier (stephan.speier@tu-dresden.de)

Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (Prof. Dr. Martin Hrabé de Angelis)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (Prof. Dr. Johannes Beckers)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum (München) (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (Prof. Dr. med. Dr. h.c. Hans Ulrich Häring)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Eberhard Karls Universität (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (Univ. Prof. Dr. Michael Roden)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Diabetes Zentrum (Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

High-Throughput Screening for small molecules affecting insulin granule biogenesis and turnover (Dr. Marc Bickle)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MPI CBG (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Modeling of insulin granule turnover (Prof. Michael Meyer-Hermann)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Centre for Infection Research (HZI) (Braunschweig)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Motion tracking of insulin granules (Dr. Yannis Kalaidzidis)

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: MPI CBG (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Primary Cilia and Energy Metabolism (Dr. Jantje Gerdes)

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: HelmholtzZentrum (München) (München)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Proteomics (Dr. Stefanie Hauck)

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: HelmholtzZentrum (München) (München)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

RHAPSODY-Konsortium (Dr. Anke Schulte)

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Sanofi-Aventis (Frankfurt)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Transgenic pigs for the study of granule ageing & Xenotransplantation (Prof. Dr. Eckhard Wolf)

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Ludwig-Maximilians-Universität (München)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de), Dr. S. Speier (stephan.speier@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Beta cell in situ physiology (Prof. Herbert Gaisano)

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: University of Toronto, Toronto (Kanada)
Vertragsbasis:
Finanzierung:
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S. Speier (stephan.speier@tu-dresden.de)

Beta cell neogenesis (Dr. Axel Behrens)

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Kings' College London, London (Großbritannien)
Vertragsbasis:
Finanzierung:
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Speier (stephan.speier@tu-dresden.de)

In vivo beta cell imaging (Prof. Dr. Martin Gotthardt)

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Radboud University Nijmegen Medical Centre, Nijmegen (Niederlande)
Vertragsbasis:
Finanzierung:
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S. Speier (stephan.speier@tu-dresden.de)

INNODIA-Konsortium (Prof. Mark Peakman)

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: King's College, London (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Nr5a2 function in pancreas development (Prof. Kristina Schoonjans)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EPFL, Lausanne (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Gavalas (anthony.gavalas@mailbox.tu-dresden.de)

RHAPSODY-Konsortium (Dr. Mark Ibberson)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Swiss Institute of Bioinformatics (SIB), Lausanne (Switzerland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

RHAPSODY-Konsortium (Prof. Guy Rutter)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Imperial College London, London (United Kingdom)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

RHAPSODY-Konsortium (Prof. Leif Groop)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Lund University, Lund (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

RHAPSODY-Konsortium (Prof. Philippe Froguel)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universite de Lille, Lille (France)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

RHAPSODY-Konsortium (Prof. Piero Marchetti)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Pisa, Pisa (Italy)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

RHAPSODY-Konsortium (Prof. Raphael Scharfmann)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut Cochin, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

S1pr2 function in pancreas development (Prof. Yoh Takuwa)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kanazawa University, Kanazawa (Japan)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Gavalas (anthony.gavalas@mailbox.tu-dresden.de)

Structural analysis of ICA512 (Prof. Mario Ermácora)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universidad Nacional de Quilmes, Buenos Aires (Argentinien)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

YAP function in pancreas development (Prof. Duoqia Pan)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Johns Hopkins University School of Medicine, Baltimore (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Gavalas (anthony.gavalas@mailbox.tu-dresden.de)

Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)

Leitung

Leiterin

Dr. rer. nat. X. Grählert

Kontakt

E-Mail

info@kksdresden.de

WWW

http://www.kksdresden.de/

Telefon

0351 458 5160

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	1.813
Summe der I-Faktoren	0.006
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	0.506
Aufsätze	1
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	357.0 T€
	nicht begutachtet	186.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		543.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		450.1 T€

Leitbild

Ziel der Arbeit des KKS Dresden ist die qualitätsgerechte und gesetzeskonforme Beratung, Planung, Durchführung und Auswertung Klinischer Studien. Das KKS Dresden unterstützt aktiv das Qualitätsmanagement für Klinische Prüfungen mit der TU Dresden als Sponsor i. S. des Arzneimittelgesetzes bzw. des Medizinproduktegesetzes. Mit der regelmäßigen Durchführung von Prüfer-, Studienleiter- und Studienassistentenkursen leistet das KKS Dresden seinen Beitrag zur Weiterbildung von Mitarbeitern der TU Dresden bzw. des Universitätsklinikums, die praktisch mit der Durchführung klinischer Studien betraut sind. Als Referat sieht sich das KKS Dresden gleichzeitig in der Verantwortung, die Verwaltungsstrukturen der Medizinischen Fakultät aus Sicht der Klinischen Forschung weiter zu entwickeln.

Im Rahmen des "Masters Program in Regenerative Biology and Medicine" wird regelmäßig die Lehre durch eine Vorlesung zum Thema Klinische Forschung/Studien unterstützt.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Early comprehensive care of preterm infants-effects on quality of life, childhood development, and healthcare utilization: study protocol for a cohort study linking administrative healthcare data with patient reported primary data.

Schmitt, J. • Arnold, K. • Druschke, D. • Swart, E. • Grählert, X.^{*[10%]} • Maywald, U. • Fuchs, A. • Werblow, A. • Schemken, M. • Reichert, J. • Rüdiger, M.

Erschienen 2016 in: BMC Pediatr 16, Seite 104

Korr. Einrichtung: Center for evidence-based healthcare, University Hospital and Faculty of Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.813 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.813 · 0.003) = 0.006

Beiträge in Büchern (1)

Auswirkungen der Verordnung (EU) Nr. 536/2014 auf die akademische klinische Forschung aus Sicht des Netzwerks der Koordinierungszentren für Klinische Studien (KKS-Netzwerk).

Grählert, X.* • Coch, C. • Von Der Leyen, H. • Bruns, I.

Korr. Einrichtung: Koordinierungszentrum für Klinische Studien der Medizinischen Fakultät der Technischen Universität Dresden

In: Forschungsethik und klinische Forschung zur Debatte um die EU-Verordnung zu klinischen Studien. (1. Aufl.) Seite 43 - 56

Buchreihe: Medizin-Ethik (28)

Herausgeber: Lanzerath, D. • Hasford, J. • Graf von Kielsmansegg, S.

Verlag: LIT Verlag Dr. W. Hopf, Berlin (2016)

Bewertung: 0.5

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Hase, J.

Entwicklung einer Checkliste zur Realisierung von Investigator-initiierten klinischen Prüfungen mit zellulären Prüfpräparaten.

Dresden International University, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. X. Grählert

Drittmittel

Early detection and intervention of anorexia nervosa (Anorexie-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: Kl. Psych.u. Psychoth. TU/BMBF

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 16.3 T€

Funktionalisiertes alpha-Lactalbumin für Milchprodukte mit hypotensiver und vasoprotektiver Wirkung (MOLKE)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/ Institut für Lebensmittelchemie der TUD

Gesamtbetrag: 10.7 T€

Jahresscheibe: 29.7 T€

Gezielte psychologisch-sozialmedizinische Frühgeborenenversorgung - Effekte auf Lebensqualität, kindliche Entwicklung und Inanspruchnahme von Gesundheitsleistungen (EcoCare-PIIn)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiter)

Förderer: BMG (01GY1323)

Gesamtbetrag: 693.5 T€

Jahresscheibe: 2.8 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01ZX1311H)

Jahresscheibe: 0.3 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01KG1423)

Jahresscheibe: 0.0 T€

Optimierung von Extinktionslernen durch intensivierete psychologische Interventionen für Erwachsene mit Angststörungen (PROTECT-AD P1+P2)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: TUD /Prof. Wittchen /BMBF/DLR

Jahresscheibe: 12.2 T€

Panik-P5

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: TUD /Klin. Psych. / BMBF

Jahresscheibe: 1.6 T€

Randomisierte, plazebo-kontrollierte multizentrische Studie zur antisuizidalen Wirksamkeit von Lithium (+ TAU) bei depressiven Patienten mit suizidalen Gedanken und/oder suizidalem Verhalten (Lithium-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01KG1307)

Gesamtbetrag: 75.0 T€

Jahresscheibe: 26.2 T€

Smartphone-basiertes ambulantes Monitoring von Frühwarnsymptomen einschließlich echtzeit-datenabhängiger therapeutischer Intervention in der Langzeitbehandlung der Bipolaren Störung (BipoLife-A3 SBAA - Anteil)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01EE1404B)

Gesamtbetrag: 1183.0 T€

Jahresscheibe: 20.7 T€

A randomized placebo-controlled phase 2 study of decitabine with or without eltrombopag in AML patients ≥ 65 years of age not eligible for intensive chemotherapy (DELTA-1-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: MK I / Prof. Platzbecker

Jahresscheibe: 1.2 T€

A single-arm phase II trial to assess the efficacy of midostaurin (PKC412) added to standard primary therapy in patients with newly diagnosed c-KIT or FLT3-ITD mutated t(8;21) AML (MIDOKIT-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: MK I / Dr. Röllig

Jahresscheibe: 2.9 T€

Basilar Artery International Cooperation Study (BASICS-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: St Antonius Hospital, NL

Gesamtbetrag: 174.8 T€

Jahresscheibe: 0.8 T€

Begutachtung und Abnahme im Kolloquium einer Materthesis im Rahmen des M.Sc. Clinical (DIU-Gutachten)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: Dresdner Intern. University

Jahresscheibe: 0.1 T€

Bereitstellung des Datenerhebungssystems REDCap und Hosting einer Datenbank zur Nutzung für das Projekt "NiviLPD" (REDCap-NiviL)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: PSY/Dr. Ritter

Jahresscheibe: 0.9 T€

Bereitstellung des Datenerhebungssystems REDCap und Hosting einer Datenbank zur Nutzung für das Projekt "SB-Tailored Pilot" (REDCap-SB-Tailored)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: Klin. Psychol./Psychiatrie TU Dresden

Jahresscheibe: 0.3 T€

Bereitstellung des Datenerhebungssystems REDCap zur Nutzung für das Projekt "AML-Register" (REDCap-AML)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: MK I / Dr. Röllig

Jahresscheibe: 3.2 T€

Bereitstellung des Datenerhebungssystems REDCap zur Nutzung für das Projekt "Psychopathologie bei kinder- und jugendpsychiatrischen Störungen" (REDCap-KJP 1)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: KJP, Prof. Rößner

Jahresscheibe: 2.7 T€

Cetuximab/FOLFIRI with or without oxaliplatin and FOLFOXIRI with or without bevacizumab in neoadjuvant treatment of non-resectable colorectal liver metastases (CELIM2)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: MK I / Dr. Folprecht /100_3059

Gesamtbetrag: 24.0 T€

Jahresscheibe: 3.9 T€

DeBraSTRA - Deep Brain Stimulation in Treatment Resistant Alcoholism (DeBraSTRA-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: Universität Magdeburg

Jahresscheibe: 1.1 T€

Dreiarmlige, prospektiv-randomisierte Multicenter-Studie der Phase IV für eine Calcineurininhibitor-reduzierte, steroidfreie Immunsuppression nach Nierentransplantation bei Immunologischen Niedrigrisiko-Patienten (HARMONY-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: Uniklinikum Freiburg

Gesamtbetrag: 85.9 T€

Jahresscheibe: 13.4 T€

Durchführung Intensivkurs „Grundlagen und Praxis klinischer Prüfungen für Ärzte“

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: sonstige Mittelgeber

Gesamtbetrag: 6.1 T€

Jahresscheibe: -0.2 T€

Durchführung von externen Kursen für Ärzte

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: sonstige Mittelgeber

Jahresscheibe: 1.1 T€

Effect of anti-TNF-Alpha therapy on endothelial progenitor cells and endothelial dysfunction in patients with psoriasis without risk factors for atherosclerosis (EPPSOR-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: DER/Prof. Wozel/Prof. Beissert

Jahresscheibe: 7.4 T€

Eine doppelblinde, Placebo-kontrollierte, randomisierte, multi-zentrische Phase II Studie zur Untersuchung der Wirksamkeit und Sicherheit einer Sorafenib Erhaltungstherapie bei Patienten mit Flt3-ITD positiver AML in kompletter hämatologischer Remission (CHR) nach allogener Stammzelltransplantation (allo-SCT) (SORMAIN-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: Philipps-Univ. Marburg

Gesamtbetrag: 60.1 T€

Jahresscheibe: 1.5 T€

Erarbeitung einer Handlungsanweisung für Computer-Systemvalidierung im akad. Umfeld (SysValid-TMF)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: TMF e. V.

Jahresscheibe: 4.5 T€

Evaluation of allogeneic Transplantation in Patients above the age of 60 years with High Risk Acute Myeloid Leukemia (ETAL-2-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: MK I / Dr. Schetelig

Jahresscheibe: 3.7 T€

Evaluation of the impact of remission induction chemotherapy prior to allogeneic stem cell transplantation in relapsed and poor-response patients with AML (ETAL3)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: DKMS gGmbH

Jahresscheibe: 1.0 T€

Follow-up zur HARMONY-Studie (HARMONY follow-up)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: MK III / Prof. Hugo

Jahresscheibe: 18.2 T€

Fortbildungskurse KKS 2016

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: diverse Teilnahmegebühren

Jahresscheibe: 37.9 T€

GCP-konformes Monitoring in nicht-kommerziellen investigator-initiierten klinischen Prüfungen (IIT: Prospektive cluster-randomisierte Untersuchung studienspezifisch adaptierter Strategien für das Monitoring vor Ort in Kombination mit zusätzlichen qualitätssichernden Maßnahmen (ADAMON))

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: Uni Leipzig

Jahresscheibe: 12.7 T€

GUM-Workshop 2014

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: CGC Management GmbH

Jahresscheibe: 0.8 T€

GUM-Workshop am 21. und 22.06.2013 am Zahnmedizinischen Zentrum des UKD / KKS-Vertrag 08-2013

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: CGC Management GmbH

Gesamtbeitrag: 0.7 T€

Jahresscheibe: -0.8 T€

Hosting von virtuellen Servern (ServerSEQ_01)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: MK I / Prof. Thiede

Jahresscheibe: 0.7 T€

Hosting von virtuellen Servern (ServerTEP)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: UCC / Prof. Klug

Jahresscheibe: 6.0 T€

Identifizierung funktioneller Gehirnbildgebungsmarker von Therapieresponses bei bipolarer affektiver Störung im Rahmen des BMBF-Forschungsnetzwerks psychische Erkrankungen "BipoLife" (BipoLife-B2 Lithium)

Dr. rer. nat. Xina Grähler (Projektleiterin)

Förderer: Uni Heidelberg

Jahresscheibe: 2.1 T€

Lymphom-Datenbank (DHAP)

Dr. rer. nat. Xina Grähler (Projektleiterin)

Förderer: MK I / Prof. Kroschinsky

Jahresscheibe: 3.2 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Dr. rer. nat. Xina Grähler (Projektleiterin)

Förderer: Fo.-Verein Leonardo e. V.

Jahresscheibe: 7.5 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Dr. rer. nat. Xina Grähler (Projektleiterin)

Förderer: UCC / Dr. M. Schuler

Jahresscheibe: 0.3 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Dr. rer. nat. Xina Grähler (Projektleiterin)

Förderer: KIK / Prof. Vogelberg

Jahresscheibe: 7.7 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Dr. rer. nat. Xina Grähler (Projektleiterin)

Förderer: Universität Köln

Jahresscheibe: -0.9 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Dr. rer. nat. Xina Grähler (Projektleiterin)

Förderer: MK I / Dr. Schuler

Jahresscheibe: 0.1 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Dr. rer. nat. Xina Grähler (Projektleiterin)

Förderer: DER / Dr. Aschoff

Jahresscheibe: 1.0 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Dr. rer. nat. Xina Grähler (Projektleiterin)

Förderer: UCC / Dt. Krebshilfe

Jahresscheibe: 3.3 T€

Multicenter Variable Pressure Support Trial (ViPS-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grähler (Projektleiterin)

Förderer: CGC Management GmbH / ANE

Gesamtbeitrag: 18.0 T€

Jahresscheibe: 4.5 T€

Observational, multicentre, randomised, double-blinded, placebo-controlled trial of efficacy of amoxicilline/clavulanic acid in patients affected by tic disorder colonized by GAS (Teilprojekt von EMTICS, Grant Agreement No 278367) (AntibioTics-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: KJP / Prof. Rößner

Jahresscheibe: 9.4 T€

Ofatumumab Induction and Maintenance in Elderly Patients with Poor Risk CLL in the Context of Allogeneic Transplantation (CLL-X4-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: MK I / Dr. Schetelig

Jahresscheibe: 13.7 T€

Plerixafor as a salvage regimen to mobilize allogeneic stem cells in healthy volunteers (Mobil-1-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: MK I / Dr. Hölig

Jahresscheibe: 7.6 T€

Protective Ventilation with Higher versus Lower PEEP during General Anesthesia for Surgery in OBESE Patients - The PROBESE Randomized Controlled Trial (PROBESE-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: ANE / Prof. de Abreu

Jahresscheibe: 0.4 T€

Prüfarzturse KKS 20

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: diverse Teilnahmegebühren

Jahresscheibe: 5.6 T€

Randomised controlled phase-2 trial to determine the efficacy of adoptive immunotherapy with haploidentical natural killer cells in high-risk acute myeloid leukemia (HINKL-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: MK I / Prof. Bornhäuser

Jahresscheibe: 1.1 T€

Randomisierte Studie zur allogenen hämatopoetischen Stammzelltransplantation im Vergleich zur Standardchemotherapie bei Patienten in erster kompletter Remission im Alter von ≤ 60 Jahre mit AML intermediären Risikos (Standardrisiko) und HLA-kompatiblen Geschwister- oder Fremdspender (ETAL-1-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: MK I / DFG

Jahresscheibe: 3.4 T€

Randomized comparison between two dose levels of daunorubicin and between one versus two cycles of induction therapy for adult patients with acute myeloid leukemia ≤ 60 years (DaunoDouble-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: MK I / Dr. Röllig

Jahresscheibe: 1.2 T€

Randomized phase II trial evaluating the efficacy of FOLFOX alone, FOLFOX plus bevacizumab and FOLFOX plus panitumumab in KRAS as perioperative treatment in patients with resectable liver metastases from wild type KRAS colorectal cancer (EORTC 40091)

Dr. rer. nat. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: EORTC, Belgien

Jahresscheibe: 1.1 T€

Reversal of the Neurological Deficit in Acute Stroke with the Signal of Efficacy Trial of Auto-BPAP to Limit Damage from Suspected Sleep Apnea (Reverse-STEAL)

Dr. rer. nat. Xina Grähler (Projektleiterin)

Förderer: NEU / Dr. Bodechtel

Jahresscheibe: 5.7 T€

Smartphone-basiertes ambulantes Monitoring von Frühwarnsymptomen einschließlich echtzeit-datenabhängiger therapeutischer Intervention in der Langzeitbehandlung der Bipolaren Störung (BipoLife-A3 SBAA - Anteil)

Dr. rer. nat. Xina Grähler (Projektleiterin)

Förderer: PSY / Dr. Severus

Jahresscheibe: 0.7 T€

Targeted prevention for women with subclinical anorexia nervosa (StudentBodiesAN)

Dr. rer. nat. Xina Grähler (Projektleiterin)

Förderer: TUD / Klin. Psychol.+Psychother.

Gesamtbetrag: 32.1 T€

Jahresscheibe: 6.9 T€

Testing Responsiveness to Platelet Inhibition on Chronic Anti-Platelet Treatment for Acute Coronary Syndromes (TROPICAL-ACS-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grähler (Projektleiterin)

Förderer: Klinikum rechts der Isar

Gesamtbetrag: 69.2 T€

Jahresscheibe: 36.7 T€

Vorlesung Klinische Studien im Rahmen des TUDIAS-Vorseminesters Medizin

Dr. rer. nat. Xina Grähler (Projektleiterin)

Förderer: TUDIAS (02-2015)

Gesamtbetrag: 0.3 T€

Jahresscheibe: -0.0 T€

Wirksamkeit von BioFoam® Surgical Matrix zur Beschleunigung der Hämostase bei Leberresektionen" (BioFoam-Studie)

Dr. rer. nat. Xina Grähler (Projektleiterin)

Förderer: VTG / Dr. Reißfelder

Jahresscheibe: 0.1 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

A European Multicenter Study on the Effect of Lipoprotein (a) Elimination by Apheresis on Cardiovascular outcomes (MultiSELECT)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Med. Klinik und Poliklinik III des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: B. Djawid (barbara.djawid@uniklinikum-dresden.de)

A randomized placebo-controlled phase 2 study of decitabine with or without eltrombopag in AML patients > 65 years of age not eligible for intensive chemotherapy (DELTA1)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik + Poliklinik I des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: S. Beßert (silke.bessert@uniklinikum-dresden.de)

A seamless open-label phase I/II multicenter open-label study of vemurafenib (Zelboraf®) plus cobimetinib (Cotellic®) after radiosurgery in patients with active BRAF-V600-mutant melanoma brain metastases (BrainMets)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Dermatologie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: J. Kalinka (julia.kalinka@uniklinikum-dresden.de)

A single-arm phase II trial to assess the efficacy of midostaurin (PKC412) added to standard primary therapy in patients with newly diagnosed c-KIT or FLT3-ITD mutated t(8;21) AML (MIDOKIT)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik u. Poliklinik I, Uniklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Behandlung des drohenden hämatologischen Rezidivs von Patienten mit MDS oder AML mit 5-Azacytidin/Vidaza® (RELAZA 2)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik u. Poliklinik I, Uniklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: S. Friedrich (stephan.friedrich@uniklinikum-dresden.de)

Bereitstellung des Datenerhebungssystems REDCap und Hosting einer Datenbank zur Nutzung für das Projekt "HD-SCS-Studie" (REDCap-HD-SCS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Neurochirurgie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Käppler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Bereitstellung des Datenerhebungssystems REDCap und Hosting einer Datenbank zur Nutzung für das Projekt "NiviL" (REDCap Nivil PD)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik f. Psychiatrie und Psychotherapie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Käppler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Cetuximab/FOLFIRI with or without oxaliplatin and FOLFOXIRI with or without bevacizumab in neoadjuvant treatment of non-resectable colorectal liver metastases (CELIM 2)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik u. Poliklinik I, Universitätsklinikum C. G. Carus Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Eine doppelblinde, Placebo-kontrollierte, randomisierte, multi-zentrische Phase II Studie zur Untersuchung der Wirksamkeit und Sicherheit einer Sorafenib Erhaltungstherapie bei Patienten mit Flt3-ITD positiver AML in kompletter hämatologischer Remission (CHR) nach allogener Stammzelltransplantation (allo-SCT), (SORMAIN)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Philipps-Universität Marburg (Marburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: G. Schulze (gabriele.schulze@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung, kontrollierte Anwendung und Auswertung einer neuartigen Silikonfingerorthesenbehandlung (Silikonfingerling) zur Förderung der Regeneration von Fingerendgliedern nach Amputationsverletzungen (ZIM-Koop.-Projekt, FKZ: KF 3277901 CR 3)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik + Poliklinik f. Kinderchirurgie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Pfeiffer (roland.pfeiffer@uniklinikum-dresden.de)

Erarbeitung einer Handlungsanweisung für Computer-Systemvalidierung im akad. Umfeld (SysValid-TMF)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Telematikplattform für Medizinische Forschungsnetze e.V. (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Marko Käppler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Evaluation der Carp-X Orthese zur Behandlung der Epicondylitis lateralis humeri (Ellenbogenstudie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: SPORLASTIC GmbH (Nürtingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Käppler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Evaluation of allogeneic Transplantation in Patients above the age of 60 years with High Risk Acute Myeloid Leukemia (ETAL 2)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik u. Poliklinik I des Uniklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Gezielte psychologisch-sozialmedizinische Frühgeborenenversorgung - Effekte auf Lebensqualität, kindliche Entwicklung und Inanspruchnahme von Gesundheitsleistungen (BMBF, FKZ 01 GY 1323), EcoCare-Pln

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum f. Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: S. Friedrich (stehpan.friedrich@uniklinikum-dresden.de)

Harmony-follow-up-Studie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinikum C. G. Carus (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Pfeiffer (roland.pfeiffer@uniklinikum-dresden.de)

Klinische Forschung, KKS Netzwerk

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: KKS-Netzwerk (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. X. Grählert (xina.graehlert@uniklinikum-dresden.de)

Langsame Dosisanpassung und niedrig-dosierte Ausgangsdosis in einer advagraf-basierten immunsuppressiven Therapie (S & L)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik und Poliklinik III des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Graf (mario.graf@uniklinikum-dresden.de)

Management Klinischer Studien, Datenschutz, IT-Infrastruktur (TMF e. V.)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Telematikplattform für Medizinische Forschungsnetze e.V. (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. X. Grählert (xina.graehlert@uniklinikum-dresden.de)

Medicine in Spine Exercise (MiSpEx)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik + Poliklinik für Orthopädie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Käppler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

mediCipio® A zur Reduktion von Nachblutungen nach Schilddrüsenresektionen (medicipio)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: medicheema GmbH (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: G. Schulze (gabriele.schulze@uniklinikum-dresden.de)

Multicenter Variable Pressure Support Trial (DHAP)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Med. Klinik + Poliklinik I der Med. Fak. der TUD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Marko Käppler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Multicenter Variable Pressure Support Trial (ViPS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Ofatumumab Induction and Maintenance in Elderly Patients with Poor Risk CLL in the Context of Allogeneic Transplantation (CLLX4)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik u. Poliklinik I, Uniklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Open-label, randomized multi-center phase III study evaluating the safety of Paclitaxel/Carboplatin with and without Cetuximab as first-line treatment of adeno- and undifferentiated carcinoma of unknown primary (CUP)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: S. Friedrich (stephan.friedrich@uniklinikum-dresden.de)

Pilotstudie zur Feststellung der Durchführbarkeit des frühen Einsatzes einer Pflegecreme (LIPIKAR BAUME AP+®) bei Kindern mit hohem Risiko für atopisches Ekzem (EARLYEmollient)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Schleswig-Holstein (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Plerixafor as a salvage regimen to mobilize allogeneic stem cells in healthy volunteers (Mobil 1)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik u. Poliklinik I des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Prospektiv randomisierte Multicenterstudie zur Evaluation von Zementtechniken der Glenoid Komponente im Rahmen der endoprothetischen Versorgung in der Schulterchirurgie (PegCement)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mathys Orthopädie GmbH (Mörsdorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Käppler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Prospektive, einfach verblindete, randomisierte Multicenterstudie zur Evaluation von Zementtechniken der Glenoid Komponente im Rahmen der endoprothetischen Versorgung in der Schulterchirurgie (CEMPRESS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Orthopädie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Käppler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Protective Ventilation with Higher versus Lower PEEP during General Anesthesia for Surgery in OBESE Patients - The PROBESE Randomized Controlled Trial

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik + Poliklinik f. Anästhesiologie u. Intensivther. des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Kaeppler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Protective Ventilation with Higher versus Lower PEEP during one-lung ventilation for thoracic surgery (PROTHOR)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik f. Anästhesiologie und Intensivtherapie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Käppler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Randomised controlled phase-2 trial to determine the efficacy of adoptive immunotherapy with haploidentical natural killer cells in high-risk acute myeloid leukemia (DFG-Förderung, BO 2908/4-1) (HINKL)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik + Poliklinik I des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: S. Beßert (silke.bessert@uniklinikum-dresden.de)

Randomisierte Studie zur allogenen hämatopoetischen Stammzelltransplantation im Vergleich zur Standardchemotherapie bei Patienten in erster kompletter Remission im Alter von ≤ 60 Jahre mit AML intermediären Risikos (Standardrisiko) und HLA-kompatiblen Geschwister- oder Fremdspender (ETAL1)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik u. Poliklinik I des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: S. Friedrich (stephan.friedrich@uniklinikum-dresden.de)

Randomisierte, plazebo-kontrollierte multizentrische Studie zur antisuizidalen Wirksamkeit von Lithium (+ TAU) bei depressiven Patienten mit suizidalen Gedanken und/oder suizidalem Verhalten (Lithium)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Pfeiffer (roland.pfeiffer@uniklinikum-dresden.de)

Randomized comparison between two dose levels of daunorubicin and between one versus two cycles of induction therapy for adult patients with acute myeloid leukemia, more or equal 60 years (Dauno2)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik + Poliklinik I des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Rasagiline treatment for Sleep disorders in Parkinson's disease: Single-center, double-blinded, randomized, placebo-controlled, single-blinded placebo run-in-phase, polysomnography clinical trial Rasagilin (RASPAR)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Graf (mario.graf@uniklinikum-dresden.de)

Reversal of the Neurological Deficit in Acute Stroke with the Signal of Efficacy Trial of Auto-BPAP to Limit Damage from Suspected Sleep Apnea (Reverse-STEAL)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Neurologie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Testing Responsiveness to Platelet Inhibition on Chronic Anti-Platelet Treatment for Acute Coronary Syndromes (Tropical-ACS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum rechts der Isar der TU München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: K. Wendrich (katja.wendrich@uniklinikum-dresden.de)

Tolerance and effect of a prophylactical treatment with a cough medicine containing ivy leaves dry extract in children with recurrent wheezy bronchitis (HeHe02)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Graf (mario.graf@uniklinikum-dresden.de)

Validierung des Tools "MedDRA Autocoder" (MedDRA III)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Koordinierungszentrum für Klinische Studien Marburg (Marburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: S. Schuster (silvio.schuster@uniklinikum-dresden.de)

Verbesserung der Osteologischen Nachsorge von Frakturpatienten (DNO)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik f. Unfall-, Wiederherstellungs- u. Handchirurgie d. Städt. Klinikums Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Käßler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Vergleichsstudie subakromiales Impingement - SAD

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik + Poliklinik für Orthopädie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Käßler (marko.kaeppler@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

A randomised phase III study to compare arsenic trioxide (ATO) combined to ATRA versus standard ATRA and anthracycline-based chemotherapy (AIDA) regimen) for newly diagnosed, non high-risk acute promyelocytic leukaemia (GIMEMA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GIMEMA, Rom (Italien)

Vertragsbasis: vorhanden

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Graf (mario.graf@uniklinikum-dresden.de)

Basilar Artery International Coperation Study, BASICS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St. Antonius Hospital, Nieuwegein (Niederlande)

Vertragsbasis: vorhanden

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: B. Djawid (barbara.djawid@uniklinikum-dresden.de)

Observational, multicentre, randomised, double-blinded, placebo-controlled trial of efficacy of amoxicilline/clavulanic acid in patients affected by tic disorder colonized by GAS (Teilprojekt von EMTICS, Grant Agreement No 278367) EU-Fkz 2503711 (AntibioTics)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sapienza University of Rome, Rom (Italien)

Vertragsbasis: vorhanden

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Barbara Djawid (barbara.djawid@uniklinikum-dresden.de)

Phase III, pivotal, multicentre, randomised, double-blind controlled Study to eval-uate the Efficacy and Safety of Autologous Osteoblastic Cells (PREOB®) Implantation in Early Stage Non Traumatic Osteonecrosis of the Femoral Head (PreobOn)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bone Therapeutics S. A. , Gosselies (Belgien)

Vertragsbasis: vorhanden

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: S. Beßert (silke.beßert@uniklinikum-dresden.de)

Medizinische Physik

Leitung

Leiter

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

stellv. Leiter

Dr. med. M. Thümmler

Kontakt

E-Mail

Matthias.Thuemmler@tu-dresden.de

WWW

<http://tu-dresden.de/med/mp>

Telefon

+49351458-6117

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	1.89 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.32 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.21 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	0.000
Summe der I-Faktoren	0.000
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.000
Aufsätze	0
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	-0.5 T€
	nicht begutachtet	0.5 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		-0.3 T€

Drittmittel

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. rer. nat. Edmund Koch (Projektleiter)

Förderer: DIN e. V.

Jahresscheibe: -0.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	1.89 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.32 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.21 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Graduiertenkolleg Nano- und Biotechniken

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Inst. f. Festkörperelektronik)

Methoden zur Untersuchung der Biokompatibilität von Verbundwerkstoffen der Elektronik

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Aufbau- und Verbindungstechnik der Elektronik)

Validierung von Blutdruckmessgeräten zur kontinuierlichen nichtinvasiven BD-Messung

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Biomedizinische Technik)

Wissensplattform BMT (eMedTech)

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Biomedizinische Technik)

Nationale Kooperationen

Entwicklung von Mikroskopierkammern für die Vitalmikroskopie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TSO-Gerätebau (Pulsnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Thümmler (Matthias.Thuemmler@mailbox.tu-dresden.de)

Methoden zur Früherkennung altersbedingter Makuladegeneration.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GWT (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Thümmler (Matthias.Thuemmler@tu-dresden.de)

Normenarbeit f. Medizinprodukte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Physikalisch Technische Bundesanstalt (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Mehner (mirko.mehner@tu-dresden.de)

Objektivierung von metrologischen Testverfahren für Medizinprodukte.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DIN-Deutsches Institut für Normung (Pforzheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Mehner (mirko.mehner@tu-dresden.de)

Softwareentwicklung zur Signalerfassung und -analyse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biostep GmbH (Jahnsdorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Thümmler (Matthias.Thuemmler@mailbox.tu-dresden.de)

Forschungsgruppe Tissue Engineering

Leitung

Group Leader
Dr. D. Corbeil

Kontakt

E-Mail denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de
WWW www.biotec.tu-dresden.de
Telefon 0351 463 40118

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	25.533
Summe der I-Faktoren	11.637
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	11.637
Aufsätze	8
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	200.8 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		200.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		200.8 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (8)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Comments on the "Prognostic Impact and Clinicopathological Correlation of CD133 and ALDH1 Expression in Invasive Breast Cancer" and the "Commentary by Antonio Ieni and Giovanni Tuccari".

Fargeas, C.A.* • Corbeil, D.*

Erschienen 2016 in: J Breast Cancer 19, Seite 336 - 338

Korr. Einrichtung: Tissue Engineering Laboratories (BIOTEC), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.854 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.854 · 1.000) = 1.854

Cell Surface Proteome of Dental Pulp Stem Cells Identified by Label-Free Mass Spectrometry.

Niehage, C.* • Corbeil, D.* • Steenblock, C.* • Karbanova, D.* • Hoflack, B.*

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0159824

Korr. Einrichtung: Biotechnology Center (BIOTEC), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.057 · 1.000) = 3.057

Nuclear transport of cancer extracellular vesicle-derived biomaterials through nuclear envelope invagination-associated late endosomes.

Rappa, G. • Santos, M.F. • Green, T.M. • Karbanová, J.* • Hassler, J. • Bai, Y. • Barsky, S.H. • Lorico, A. • Corbeil, D.*

Erschienen 2016 in: Oncotarget

Korr. Einrichtung: Roseman Cancer Center and Department of Pathology, Roseman University College of Medicine, Las Vegas, NV, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.008 · 0.343) = 1.717

Tunneling nanotubes mediate the transfer of stem cell marker CD133 between hematopoietic progenitor cells.

Reichert, D.* • Scheinpflug, J. • Karbanová, J.* • Freund, D. • Bornhäuser, M. • Corbeil, D.*

Erschienen 2016 in: Exp Hematol 44, Seite 1092 - 1112.e2

Korr. Einrichtung: Tissue Engineering Laboratories, Biotechnology Center (BIOTEC), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.907 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.907 · 0.775) = 2.253

CD133 expression in well-differentiated pancreatic neuroendocrine tumors: A potential predictor of progressive clinical courses.

Sakai, Y. • Hong, S.M. • An, S. • Kim, J.Y. • Corbeil, D.* • Karbanová, J.* • Otani, K. • Fujikura, K. • Song, K.B. • Kim, S.C. • Akita, M. • Nanno, Y. • Toyama, H. • Fukumoto, T. • Ku, Y. • Hirose, T. • Itoh, T. • Zen, Y.

Erschienen 2016 in: Hum Pathol

Korr. Einrichtung: Department of Diagnostic Pathology, Kobe University Graduate School of Medicine, Kobe, Japan

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.796 \cdot 0.037$) = 0.105

Author Response: Possibility of Cytoplasmic Transportation Between Donor-Host Cell Following Photoreceptor Transplantation.

Santos-Ferreira, T. • Völkner, M. • Borsch, O. • Haas, J. • Cimalla, P. • Vasudevan, P. • Carmeliet, P. • Corbeil, D. * • Michalakis, S. • Koch, E. • Karl, M.O. • Ader, M.

Erschienen 2016 in: Invest Ophthalmol Vis Sci 57, Seite 5336 - 5337

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, CRTD-Center for Regenerative Therapies Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.427 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.427 \cdot 0.030$) = 0.103

Stem Cell-Derived Photoreceptor Transplants Differentially Integrate Into Mouse Models of Cone-Rod Dystrophy.

Santos-Ferreira, T. • Völkner, M. • Borsch, O. • Haas, J. • Cimalla, P. • Vasudevan, P. • Carmeliet, P. • Corbeil, D. * • Michalakis, S. • Koch, E. • Karl, M.O. • Ader, M.

Erschienen 2016 in: Invest Ophthalmol Vis Sci 57, Seite 3509 - 3520

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden CRTD - Center for Regenerative Therapies Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.427 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.427 \cdot 0.030$) = 0.103

Monoclonal Antibodies 13A4 and AC133 Do Not Recognize the Canine Ortholog of Mouse and Human Stem Cell Antigen Prominin-1 (CD133).

Thamm, K. * • Graupner, S. * • Werner, C. • Huttner, W.B. • Corbeil, D. *

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0164079

Korr. Einrichtung: Tissue Engineering Laboratories, Biotechnology Center (BIOTEC), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.800$) = 2.446

Dissertationen (1)

Reichert, D.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. D. Corbeil

Drittmittel

Proneural

Dr. Denis Corbeil (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01DN13019)

Gesamtbetrag: 50.4 T€

Jahresscheibe: 5.3 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Forschungsgruppe Tissue Engineering

Dr. Denis Corbeil (Projektleiter)

Förderer: DFG-SFB/Uni Heidelberg

Jahresscheibe: 1.3 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Forschungsgruppe Tissue Engineering

Dr. Denis Corbeil (Projektleiter)

Förderer: DFG (CO 298/5-1)

Jahresscheibe: 1.3 T€

SFB 655, TP B03: Charakterisierung und funktionelle Bedeutung von nanotubulären highway-ähnlichen Strukturen, welche hämatopoetische Stamm- und Vorläuferzellen über lange Distanzen hinweg direkt verbinden

Dr. Denis Corbeil (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Jahresscheibe: 96.7 T€

Alexander von Humboldt Professur

Prof. Dr. Jochen Guck (Projektleiter)

Förderer: Alexander-v.-Humboldt-Stiftung

Jahresscheibe: 59.8 T€

Mechtild Harf Research Grant "Evaluation of mechanical properties as a novel marker to characterize and to sort human hematopoietic stem and progenitor cells for transplantation"

Prof. Dr. Jochen Guck (Projektleiter)

Förderer: DKMS Stiftung Leben Spende

Jahresscheibe: 36.4 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Elly Tanaka, CRTD)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Michael Brand, CRTD)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. Marius Ader, CRTD)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. Claudia Waskow, CRTD)

Nationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Hoflack, BIOTEC, Proteomics (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Günther, Klinik und Poliklinik für Orthopädie, Universitätsklinikum (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Bornhäuser & Prof. Ehninger, Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Huttner, MPI für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Oncoray (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Leoni Kunz-Schughart (leoni.kunz-schughart@oncoray.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Zwipp, Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Werner, Max Bergmann Zentrum für Biomaterialien (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Carmeliet, Center of Transgene Technology and Gene Therapy, Flanders Interuniversity Institute for Biotechnology, University of Leuven, Leuven (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

cancer cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PhD Aurelio Lorico Roseman University College of Medicine, Las Vegas (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Denis Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Charakterisierung Diabetes-induzierter Beeinträchtigungen der neurogenen Nische durch die Verwendung des Stammzellmarker Prominin-1/CD133

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. A Suburo Universidad Austral, Pilar, Buenos Aires (Argentinien)

Vertragsbasis: Förderkennzeichen: 01DN13019

Finanzierung: BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay

Leitung

Direktor (bis 31.10.2016)
Prof. Dr. med. M. Baumann
Direktorin (ab 01.11.2016)
Prof. Dr. med. M. Krause

Kontakt

E-Mail Mechthild.Krause@Oncoray.de
WWW www.oncoray.de
Telefon +49351-4585292

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.98 %
Gesamt	0.98 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	317.697
Summe der I-Faktoren	110.463
Summe der B-Faktoren	18.850
Summe der I- und B-Faktoren	129.313
Aufsätze	82
Bücher	2
Beiträge in Büchern	11
Habilitationen/Dissertationen	0/12
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/15
Patente (angem./ert.)	2/2
Preise und Ehrungen	23
Herausgabe einer Zeitschrift	17

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	2946.5 T€
	nicht begutachtet	42.5 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	1632.7 T€
	nicht begutachtet	307.6 T€
Gesamtsumme		4929.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		4754.2 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (82)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

The anti-malarial atovaquone increases radiosensitivity by alleviating tumour hypoxia.

Ashton, T.M. • Fokas, E. • Kunz-Schughart, L.A.* • Folkes, L.K. • Anbalagan, S. • Huether, M.* • Kelly, C.J. • Pirovano, G. • Buffa, F.M. • Hammond, E.M. • Stratford, M. • Muschel, R.J. • Higgins, G.S. • McKenna, W.G.

Erschienen 2016 in: Nat Commun 7, Seite 12308

Korr. Einrichtung: CRUK/MRC Oxford Institute for Radiation Oncology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.329 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 11.329 \cdot 0.050) = 0.566$

CD8+ tumour-infiltrating lymphocytes in relation to HPV status and clinical outcome in patients with head and neck cancer after postoperative chemoradiotherapy: A multicentre study of the German cancer consortium radiation oncology group (DKTK-ROG).

Balermipas, P. • Rödel, F. • Rödel, C. • Krause, M.* • Linge, A.* • Lohaus, F.* • Baumann, M.* • Tinhofer, I. • Budach, V. • Gkika, E. • Stuschke, M. • Avlar, M. • Grosu, A.L. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Bayer, C. • Stangl, S. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Multhoff, G. • Combs, S.E. • Mönnich, D. • Zips, D. • Fokas, E.

Erschienen 2016 in: Int J Cancer 138, Seite 171 - 181

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Oncology Goethe University, Frankfurt, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.531 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.531 \cdot 0.055) = 0.302$

Bridging the valley of death: The new Radiotherapy & Oncology section "First in man - Translational innovations in radiation oncology".

Baumann, M.* • Overgaard, J.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 217 - 219

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.817 \cdot 0.600) = 0.578$

Radiation oncology in the era of precision medicine.

Baumann, M.* • Krause, M.* • Overgaard, J. • Debus, J. • Bentzen, S.M. • Daartz, J. • Richter, C.* • Zips, D. • Bortfeld, T.

Erschienen 2016 in: Nat Rev Cancer 16, Seite 234 - 249

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 34.244 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.486 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 34.244 \cdot 0.486) = 16.633$

Arginine deprivation induces endoplasmic reticulum stress in human solid cancer cells.

Bobak, Y. • Kurlishchuk, Y.* • Vynnytska-Myronovska, B.* • Grydzuk, O. • Shuvayeva, G. • Redowicz, M.J. • Kunz-Schughart, L.A.* • Stasyk, O.

Erschienen 2016 in: Int J Biochem Cell Biol 70, Seite 29 - 38

Korr. Einrichtung: Dept. of Cell Signaling, Institute of Cell Biology, National Academy of Sciences of Ukraine, Lviv, Ukraine

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.905 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.905 \cdot 0.150) = 0.586$

Prognostic value of blood-biomarkers related to hypoxia, inflammation, immune response and tumour load in non-small cell lung cancer - A survival model with external validation.

Carvalho, S. • Troost, E.G.* • Bons, J. • Menheere, P. • Lambin, P. • Oberije, C.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 119, Seite 487 - 494

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology MAASTRO clinic, Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.075) = 0.361$

Emerging Role of MRI for Radiation Treatment Planning in Lung Cancer.

Cobben, D.C. • De Boer, H.C. • Tijssen, R.H. • Rutten, E.G. • Van Vulpen, M. • Peerlings, J. • Troost, E.G.* • Hoffmann, A.L.* • Van Lier, A.L.

Erschienen 2016 in: Technol Cancer Res Treat 15, Seite NP47 - NP60

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Medical Center Utrecht, Utrecht, The Netherlands

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.185 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.185 \cdot 0.086) = 0.187$

Improving the Predictive Value of Preclinical Studies in Support of Radiotherapy Clinical Trials.

Coleman, C.N. • Higgins, G.S. • Brown, J.M. • Baumann, M.* • Kirsch, D.G. • Willers, H. • Prasanna, P.G. • Dewhirst, M.W. • Bernhard, E.J. • Ahmed, M.M.

Erschienen 2016 in: Clin Cancer Res 22, Seite 3138 - 3147

Korr. Einrichtung: Radiation Research Program, Division of Cancer Treatment and Diagnosis, National Cancer Institute, NIH, Bethesda, Maryland

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 8.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.738 \cdot 0.037) = 0.328$

Technical feasibility of integrating 7 T anatomical MRI in image-guided radiotherapy of glioblastoma: a preparatory study.

Compter, I. • Peerlings, J. • Eekers, D.B. • Postma, A.A. • Ivanov, D. • Wiggins, C.J. • Kubben, P. • Küsters,

B. • Wesseling, P. • Ackermans, L. • Schijns, O.E. • Lambin, P. • Hoffmann, A.L.*

Erschienen 2016 in: MAGMA 29, Seite 591 - 603

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO clinic), Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.638 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.638 \cdot 0.300) = 0.791$

Targeting of $\beta 1$ integrins impairs DNA repair for radiosensitization of head and neck cancer cells.

Dickreuter, E.* • Eke, I.* • Krause, M.* • Borgmann, K. • Van Vugt, M.A. • Cordes, N.*

Erschienen 2016 in: Oncogene 35, Seite 1353 - 1362

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.932 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.932 \cdot 0.850) = 6.742$

Keine Verbesserung des progressionsfreien Überlebens von Patienten mit lokal fortgeschrittenem MSCLC durch konsolidierende Chemotherapie nach simultaner Radiochemotherapie.

Ebert, N.* • Baumann, M.*

Erschienen 2016 in: Strahlenther Onkol 192, Seite 133 - 135

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.898 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.898 \cdot 1.000$) = 0.580

Benefit of particle therapy in re-irradiation of head and neck patients. Results of a multicentric in silico ROCOCO trial.

Eekers, D.B. • Roelofs, E. • Jelen, U. • Kirk, M. • Granzier, M. • Ammazalorso, F. • Ahn, P.H. • Janssens, G.O. • Hoebers, F.J. • Friedmann, T. • Solberg, T. • Walsh, S. • Troost, E.G. * • Kaanders, J.H. • Lambin, P.
Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 387 - 394

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW - School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Centre, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.023$) = 0.111

3D matrix-based cell cultures: Automated analysis of tumor cell survival and proliferation.

Eke, I. * • Hehlhans, S. * • Sandfort, V. • Cordes, N. *

Erschienen 2016 in: Int J Oncol 48, Seite 313 - 321

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.018 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.018 \cdot 0.850$) = 2.565

Internal and external validation of an ESTRO delineation guideline - dependent automated segmentation tool for loco-regional radiation therapy of early breast cancer.

Eldesoky, A.R. • Yates, E.S. • Nyeng, T.B. • Thomsen, M.S. • Nielsen, H.M. • Poortmans, P. • Kirkove, C. • Krause, M. * • Kamby, C. • Mjaaland, I. • Blix, E.S. • Jensen, I. • Berg, M. • Lorenzen, E.L. • Taheri-Kadkhoda, Z. • Offerens, B.V.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 424 - 430

Korr. Einrichtung: Department of Oncology, Aarhus University Hospital, Aarhus, Denmark

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.021$) = 0.103

A synchronous Gigabit Ethernet protocol stack for high-throughput UDP/IP applications.

Födisch, P. • Lange, B. • Sandmann, J. • Büchner, A. • Enghardt, W. * • Kaefer, P.

Erschienen 2016 in: J Inst 11, Seite P01010

Korr. Einrichtung: Department of Research Technology, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.310 \cdot 0.075$) = 0.098

Digital high-pass filter deconvolution by means of an infinite impulse response filter.

Födisch, P. • Wohsmann, J. • Lange, B. • Schönherr, J. • Enghardt, W. * • Kaefer, P.

Erschienen 2016 in: Nuclear Instruments and Methods in Physics Research A 830, Seite 484 - 496

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf, Department of Research Technology, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.2 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.2 \cdot 0.075$) = 0.090

Charge-sensitive front-end electronics with operational amplifiers for CdZnTe detectors.

Födisch, P. • Berthel, B. • Lange, B. • Kirschke, T. • Enghardt, W. * • Kaefer, P.

Erschienen 2016 in: J Inst 11, Seite T09001

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf, Department of Research Technology, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.310 \cdot 0.075$) = 0.098

Splenunculus Masquerading as Prostate-specific Membrane Antigen-positive Lymph Node Metastasis in a Patient With Prostate-specific Antigen Relapse After Radical Prostatectomy.

Froehner, M. • Zöphel, K. • Hölscher, T.* • Laniado, M. • Wirth, M.P.

Erschienen 2016 in: Urology 94, Seite e1 - 2

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.187 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.187 \cdot 0.100) = 0.044$

Iron chelators target both proliferating and quiescent cancer cells.

Fryknäs, M. • Zhang, X. • Bremberg, U. • Senkowski, W. • Olofsson, M.H. • Brandt, P. • Persson, I. • D'Arcy, P. • Gullbo, J. • Nygren, P. • Schughart, L.K.* • Linder, S. • Larsson, R.

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 38343

Korr. Einrichtung: Department of Medical Sciences, Division of Cancer Pharmacology and Computational Medicine, Uppsala University, Uppsala, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.027) = 0.143$

Haemoglobin and creatinine values as prognostic factors for outcome of concurrent radiochemotherapy in locally advanced head and neck cancers : Secondary results of two European randomized phase III trials (ARO 95-06, SAKK 10/94).

Ghadjar, P. • Pöttgen, C. • Joos, D. • Hayoz, S. • Baumann, M.* • Bodis, S. • Budach, W. • Studer, G. • Stromberger, C. • Zimmermann, F. • Kaul, D. • Plasswilm, L. • Olze, H. • Bernier, J. • Wust, P. • Aebbersold, D.M. • Budach, V.

Erschienen 2016 in: Strahlenther Onkol 192, Seite 552 - 560

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Charité Universitätsmedizin Berlin, Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.898 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.898 \cdot 0.020) = 0.058$

Tests of a Compton imaging prototype in a monoenergetic 4.44 MeV photon field - a benchmark setup for prompt gamma-ray imaging devices.

Golnik, C.* • Bemmerer, D. • Enghardt, W.* • Fiedler, F. • Hueso-González, F.* • Pausch, G.* • Römer, K. • Rohling, H. • Schöne, S. • Wagner, L. • Kormoll, T.

Erschienen 2016 in: J Inst 11, Seite P06009

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.310 \cdot 0.500) = 0.655$

Evaluation der Entscheidungshilfe Prostatakrebs aus Patientensicht: Ergebnisse der ersten 3 Monate.

Groeben, C. • Ihrig, A. • Hölscher, T.* • Krones, T. • Kessler, E. • Kliesch, S. • Wülfing, C. • Koch, R. • Wirth, M.P. • Huber, J.

Erschienen 2016 in: Urologe A 55, Seite 1586 - 1594

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Medizinische Fakultät C. G. Carus, Universitätsklinikum C. G. Carus an der Technischen Universität Dresden, Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.331 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.331 \cdot 0.037) = 0.012$

Local tumor control probability modeling of primary and secondary lung tumors in stereotactic body radiotherapy.

Guckenberger, M. • Klement, R.J. • Allgäuer, M. • Andratschke, N. • Blanck, O. • Boda-Heggemann, J. • Dieckmann, K. • Duma, M. • Ernst, I. • Ganswindt, U. • Hass, P. • Henkenberens, C. • Holy, R. • Imhoff, D. • Kahl, H.K. • Krempien, R. • Lohaus, F.* • Nestle, U. • Nevinny-Stickel, M. • Petersen, C. • Semrau, S. • Streblow, J. • Wendt, T.G. • Wittig, A. • Flentje, M. • Sterzing, F.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 485 - 491

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Hospital Zürich, Zürich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.013$) = 0.060

Application of a Yield Approach for the Prediction of Positron Emitter Distributions Produced During Therapeutic Carbon-Ion Beam Irradiation.

Helmbrecht, S. • Priegnitz, M. • Enghardt, W.* • Rohling, H. • Fiedler, F.

Erschienen 2016 in: IEEE Transactions on Nuclear Science 63, Seite 61 - 69

Korr. Einrichtung: Institute of Radiation Physics, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.198 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.198 \cdot 0.100$) = 0.120

Design and implementation of a robust and cost-effective double-scattering system at a horizontal proton beam line.

Helmbrecht, S.* • Baumann, M.* • Enghardt, W.* • Fiedler, F. • Krause, M.* • Lühr, A.*

Erschienen 2016 in: J Inst 11, Seite T11001

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.310 \cdot 0.925$) = 1.212

A Questionnaire Study to Assess the Value of the Vulnerable Elders Survey, G8, and Predictors of Toxicity as Screening Tools for Frailty and Toxicity in Geriatric Cancer Patients.

Hentschel, L. • Rentsch, A. • Lenz, F. • Hornemann, B. • Schmitt, J. • Baumann, M.* • Ehninger, G. • Schuler, M.

Erschienen 2016 in: Oncol Res Treat 39, Seite 210 - 216

Korr. Einrichtung: University Cancer Center, University Hospital C. G. Carus, Technical University Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.333 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.333 \cdot 0.050$) = 0.067

An investigation of the relation between tumor-to-liver ratio (TLR) and tumor-to-blood standard uptake ratio (SUR) in oncological FDG PET.

Hofheinz, F. • Bütof, R.* • Apostolova, I. • Zöphel, K. • Steffen, I.G. • Amthauer, H. • Kotzerke, J. • Baumann, M.* • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2016 in: EJNMMI Res 6, Seite 19

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf, PET Center, Institute of Radiopharmaceutical Cancer Research, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.537 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.537 \cdot 0.086$) = 0.475

Compton Camera and Prompt Gamma Ray Timing: Two Methods for In Vivo Range Assessment in Proton Therapy.

Hueso-González, F.* • Fiedler, F. • Golnik, C.* • Kormoll, T.* • Pausch, G.* • Petzoldt, J.* • Römer, K.E. • Enghardt, W.*

Erschienen 2016 in: Front Oncol 6, Seite 80

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.900$) = 0.000

Bei diffus großzelligen B-Zell-Lymphomen des Magens nach Komplett-Remission nach Chemotherapie konsolidierende Strahlentherapie empfohlen.

Jentsch, C.*

Erschienen 2016 in: Strahlenther Onkol 192, Seite 500 - 501

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.898 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.898 \cdot 1.000) = 0.580$

Impact of pre- and early per-treatment FDG-PET based dose-escalation on local tumour control in fractionated irradiated FaDu xenograft tumours.

Jentsch, C.* • Bergmann, R. • Brüchner, K.* • Mosch, B. • Yaromina, A.* • Krause, M.* • Zips, D. • Troost, E.G.* • Löck, S.* • Kotzerke, J. • Steinbach, J. • Thames, H. • Baumann, M.* • Beuthien-Baumann, B.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 447 - 452

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.688 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.688) = 3.312$

Derivation of a formula describing the saturation correction of plane-parallel ionization chambers in pulsed fields with arbitrary repetition rate.

Karsch, L.*

Erschienen 2016 in: Phys Med Biol 61, Seite 3222 - 3236

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.811 \cdot 1.000) = 2.811$

Derivation of formulas to calculate the saturation correction of ionization chambers in pulsed beams of short, nonvanishing pulse durations.

Karsch, L.*

Erschienen 2016 in: Med Phys 43, Seite 6154

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.496 \cdot 1.000) = 2.496$

Bayesian Cure Rate Modeling of Local Tumor Control: Evaluation in Stereotactic Body Radiation Therapy for Pulmonary Metastases.

Klement, R.J. • Allgäuer, M. • Andratschke, N. • Blanck, O. • Boda-Heggemann, J. • Dieckmann, K. • Duma, M. • Ernst, I. • Flentje, M. • Ganswindt, U. • Hass, P. • Henkenberens, C. • Imhoff, D. • Kahl, H.K. • Krempien, R. • Lohaus, F.* • Nestle, U. • Nevinny-Stickel, M. • Petersen, C. • Schmitt, V. • Semrau, S. • Sterzing, F. • Streblow, J. • Wendt, T.G. • Wittig, A. • Guckenberger, M.

Erschienen 2016 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 94, Seite 841 - 849

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Radiation Oncology, Leopoldina Hospital Schweinfurt, Schweinfurt, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.495 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.495 \cdot 0.013) = 0.056$

Required transition from research to clinical application: Report on the 4D treatment planning workshops 2014 and 2015.

Knopf, A.C. • Stützer, K.* • Richter, C.* • Rucinski, A. • Da Silva, J. • Phillips, J. • Engelsman, M. • Shimizu, S. • Werner, R. • Jakobi, A.* • Göksel, O. • Zhang, Y. • Oshea, T. • Fast, M. • Perrin, R. • Bert, C. • Rinaldi, I. • Korevaar, E. • McClelland, J.

Erschienen 2016 in: Phys Med 32, Seite 874 - 882

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.763 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.308 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.763 \cdot 0.308$) = 0.543

(Teil-)Automatisierung der liquid-overlay-Sphäroidkultivierung.

Krüger, A.* • Ingargiola, M.* • Hüther, M.* • Kunz-Schughart, L.*

Erschienen 2016 in: BIOspektrum, Seite 480

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Targeting Cancer Stem Cells: Promises and Challenges.

Kuhlmann, J.D. • Hein, L.* • Kurth, I.* • Wimberger, P. • Dubrovskaya, A.*

Erschienen 2016 in: Anticancer Agents Med Chem 16, Seite 38 - 58

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.722 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.722 \cdot 0.500$) = 1.361

Combination therapy induces unfolded protein response and cytoskeletal rearrangement leading to mitochondrial apoptosis in prostate cancer.

Kumar, S. • Chaudhary, A.K. • Kumar, R. • O'Malley, J. • Dubrovskaya, A.* • Wang, X. • Yadav, N. • Goodrich, D.W. • Chandra, D.

Erschienen 2016 in: Mol Oncol 10, Seite 949 - 965

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Therapeutics, Roswell Park Cancer Institute, Buffalo, NY, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.367 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.367 \cdot 0.043$) = 0.230

Co-application of canavanine and irradiation uncouples anticancer potential of arginine deprivation from citrulline availability.

Kurlishchuk, Y.* • Vynnytska-Myronovska, B.* • Grosse-Gehling, P.* • Bobak, Y. • Manig, F.* • Chen, O.* • Merker, S.R. • Henle, T. • Löck, S.* • Stange, D.E. • Stasyk, O. • Kunz-Schughart, L.A.*

Erschienen 2016 in: Oncotarget 7, Seite 73292 - 73308

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.008 \cdot 0.850$) = 4.257

Radiobiological influence of megavoltage electron pulses of ultra-high pulse dose rate on normal tissue cells.

Laschinsky, L.* • Karsch, L.* • Leßmann, E. • Oppelt, M.* • Pawelke, J.* • Richter, C.* • Schürer, M.* • Beyreuther, E.

Erschienen 2016 in: Radiat Environ Biophys 55, Seite 381 - 391

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.923 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.923 \cdot 0.650$) = 1.250

Clinical trials for personalized glioblastoma radiotherapy: Markers for efficacy and late toxicity but often delayed treatment - Does that matter?

Lattermann, A.* • Baumann, M.* • Krause, M.*

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 211 - 213

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.817 \cdot 1.000) = 0.963$

Low Cancer Stem Cell Marker Expression and Low Hypoxia Identify Good Prognosis Subgroups in HPV(-) HNSCC after Postoperative Radiochemotherapy: A Multicenter Study of the DTKK-ROG.

Linge, A.* • Löck, S.* • Gudziol, V. • Nowak, A. • Lohaus, F.* • Von Neubeck, C.* • Jütz, M.* • Abdollahi, A. • Debus, J. • Tinhofer, I. • Budach, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balermipas, P. • Rödel, C. • Avlar, M. • Grosu, A.L. • Bayer, C. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Welz, S. • Zips, D. • Buchholz, F. • Aust, D.E. • Baretton, G.B. • Thames, H.D. • Dubrovskaja, A.* • Alsner, J. • Overgaard, J. • Baumann, M.* • Krause, M.*

Erschienen 2016 in: Clin Cancer Res 22, Seite 2639 - 2649

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.738 \cdot 0.760) = 6.641$

HPV status, cancer stem cell marker expression, hypoxia gene signatures and tumour volume identify good prognosis subgroups in patients with HNSCC after primary radiochemotherapy: A multicentre retrospective study of the German Cancer Consortium Radiation Oncology Group (DTKK-ROG).

Linge, A.* • Lohaus, F.* • Löck, S.* • Nowak, A. • Gudziol, V. • Valentini, C.* • Von Neubeck, C.* • Jütz, M.* • Tinhofer, I. • Budach, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balermipas, P. • Rödel, C. • Grosu, A.L. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Ganswindt, U. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Mönnich, D. • Zips, D. • Buchholz, F. • Aust, D.E. • Baretton, G.B. • Thames, H.D. • Dubrovskaja, A.* • Alsner, J. • Overgaard, J. • Krause, M.* • Baumann, M.*

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 364 - 373

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.770 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.770) = 3.709$

Independent validation of the prognostic value of cancer stem cell marker expression and hypoxia-induced gene expression for patients with locally advanced HNSCC after postoperative radiotherapy.

Linge, A.* • Löck, S.* • Krenn, C.* • Appold, S.* • Lohaus, F.* • Nowak, A. • Gudziol, V. • Baretton, G.B. • Buchholz, F. • Baumann, M.* • Krause, M.*

Erschienen 2016 in: Clinical and Translational Oncology 1, Seite 19 - 26

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.867 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.867) = 0.000$

Is selective nodal irradiation in non-small cell lung cancer still safe when using IMRT? Results of a prospective cohort study.

Martinussen, H.M. • Reymen, B. • Wanders, R. • Troost, E.G.* • Dingemans, A.C. • Öllers, M. • Houben, R. • De Ruysscher, D. • Lambin, P. • Van Baardwijk, A.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 322 - 327

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO clinic), Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.037) = 0.181$

An online, energy-resolving beam profile detector for laser-driven proton beams.

Metzkes, J. • Zeil, K. • Kraft, S.D. • Karsch, L.* • Sobiella, M. • Rehwald, M. • Obst, L. • Schlenvoigt, H.P. • Schramm, U.

Erschienen 2016 in: Rev Sci Instrum 87, Seite 083310

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.336 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.336 \cdot 0.043$) = 0.057

Range prediction for tissue mixtures based on dual-energy CT.

Möhler, C. • Wohlfahrt, P.* • Richter, C.* • Greilich, S.

Erschienen 2016 in: Physics in Medicine and Biology, Seite N268 - N275

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.811 \cdot 0.300$) = 0.843

ESTRO consensus guideline on target volume delineation for elective radiation therapy of early stage breast cancer, version 1.1.

Offersen, B.V. • Boersma, L.J. • Kirkove, C. • Hol, S. • Aznar, M.C. • Sola, A.B. • Kirova, Y.M. • Pignol, J.P. • Remouchamps, V. • Verhoeven, K. • Weltens, C. • Arenas, M. • Gabrys, D. • Kopek, N. • Krause, M.* • Lundstedt, D. • Marinko, T. • Montero, A. • Yarnold, J. • Poortmans, P.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 205 - 208

Korr. Einrichtung: Department of Oncology, Aarhus University Hospital, Aarhus, Denmark

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.017$) = 0.080

Scintillator-Based High-Throughput Fast Timing Spectroscopy for Real-Time Range Verification in Particle Therapy.

Pausch, G.* • Petzoldt, J.* • Berthel, M.* • Enghardt, W.* • Fiedler, F. • Golnik, C.* • Hueso-González, F. • Lentering, R. • Römer, K. • Ruhnu, K. • Stein, J. • Wolf, A. • Kormoll, T.*

Erschienen 2016 in: IEEE Transactions on Nuclear Science 63, Seite 664 - 672

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.198 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.809 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.198 \cdot 0.809$) = 0.969

An Epigenetic Reprogramming Strategy to Resensitize Radioresistant Prostate Cancer Cells.

Peitzsch, C.* • Cojoc, M.* • Hein, L.* • Kurth, I.* • Mäbert, K.* • Trautmann, F.* • Klink, B. • Schröck, E. • Wirth, M.P. • Krause, M.* • Stakhovsky, E.A. • Telegeev, G.D. • Novotny, V. • Toma, M. • Muders, M. • Baretton, G.B. • Frame, F.M. • Maitland, N.J. • Baumann, M.* • Dubrovska, A.*

Erschienen 2016 in: Cancer Res 76, Seite 2637 - 2651

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.817 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.556 \cdot 0.817$) = 6.987

Early and late effects of radiochemotherapy on cerebral blood flow in glioblastoma patients measured with non-invasive perfusion MRI.

Petr, J. • Platzek, I. • Seidlitz, A.* • Mutsaerts, H.J. • Hofheinz, F. • Schramm, G. • Maus, J. • Beuthien-Baumann, B. • Krause, M.* • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 24 - 28

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf, PET Center, Institute of Radiopharmaceutical Cancer Research, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.075$) = 0.361

Characterization of the microbunch time structure of proton pencil beams at a clinical treatment facility.

Petzoldt, J.* • Roemer, K.E. • Enghardt, W.* • Fiedler, F. • Golnik, C.* • Hueso-González, F. • Helmbrecht, S. • Kormoll, T.* • Rohling, H. • Smeets, J. • Werner, T. • Pausch, G.*

Erschienen 2016 in: Phys Med Biol 61, Seite 2432 - 2456

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.790 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.811 \cdot 0.790) = 2.221$

Vertebral fractures - An underestimated side-effect in patients treated with radio(chemo)therapy.

Pilz, K.* • Hoffmann, A.L.* • Baumann, M.* • Troost, E.G.*

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 421 - 423

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.817 \cdot 1.000) = 0.963$

Towards clinical application: prompt gamma imaging of passively scattered proton fields with a knife-edge slit camera.

Priegnitz, M. • Barczyk, S.* • Nenoff, L.* • Golnik, C.* • Keitz, I.* • Werner, T.* • Mein, S.* • Smeets, J. • Vander Stappen, F. • Janssens, G. • Hotoiu, L. • Fiedler, F. • Prieels, D. • Enghardt, W.* • Pausch, G.* • Richter, C.*

Erschienen 2016 in: Phys Med Biol 61, Seite 7881 - 7905

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.661 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.811 \cdot 0.661) = 1.857$

Hirnmetastasen des malignen Melanoms.

Rauschenberg, R. • Tabatabai, G. • Troost, E.G.* • Garzarolli, M. • Beissert, S. • Meier, F.

Erschienen 2016 in: Hautarzt 67, Seite 536 - 543

Korr. Einrichtung: Hauttumorzentrum am Universitäts Krebs-Centrum Dresden (UCC), Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.511 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.511 \cdot 0.075) = 0.038$

First clinical application of a prompt gamma based in vivo proton range verification system.

Richter, C.* • Pausch, G.* • Barczyk, S.* • Priegnitz, M. • Keitz, I.* • Thiele, J.* • Smeets, J. • Stappen, F.V. • Bombelli, L. • Fiorini, C. • Hotoiu, L. • Perali, I. • Prieels, D. • Enghardt, W.* • Baumann, M.*

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 232 - 237

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.815 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.815) = 3.928$

Stereotactic body radiotherapy (SBRT) for medically inoperable lung metastases-A pooled analysis of the German working group "stereotactic radiotherapy".

Rieber, J. • Streblow, J. • Uhlmann, L. • Flentje, M. • Duma, M. • Ernst, I. • Blanck, O. • Wittig, A. • Boda-Heggemann, J. • Krempien, R. • Lohaus, F.* • Klass, N.D. • Eble, M.J. • Imhoff, D. • Kahl, H. • Petersen, C. • Gerum, S. • Henkenberens, C. • Adebahr, S. • Hass, P. • Schrade, E. • Wendt, T.G. • Hildebrandt, G. • Andratschke, N. • Sterzing, F. • Guckenberger, M.

Erschienen 2016 in: Lung Cancer 97, Seite 51 - 58

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Hospital Heidelberg, Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.767 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.767 \cdot 0.013$) = 0.047

From prompt gamma distribution to dose: a novel approach combining an evolutionary algorithm and filtering based on Gaussian-powerlaw convolutions.

Schumann, A. • Priegnitz, M. • Schoene, S. • Enghardt, W.* • Rohling, H. • Fiedler, F.

Erschienen 2016 in: Phys Med Biol 61, Seite 6919 - 6934

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf, Institute of Radiation Physics, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.811 \cdot 0.075$) = 0.211

Toward Distributed Conduction of Large-Scale Studies in Radiation Therapy and Oncology: Open-Source System Integration Approach.

Skripcak, T.* • Just, U.* • Simon, M.* • Büttner, D.* • Lühr, A.* • Baumann, M.* • Krause, M.*

Erschienen 2016 in: IEEE Journal of Biomedical and Health Informatics 20, Seite 1397 - 1403

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.093 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.093 \cdot 1.000$) = 2.093

Patient-related quality assurance with different combinations of treatment planning systems, techniques, and machines : A multi-institutional survey.

Steiniger, B. • Berger, R. • Eilzer, S. • Kornhuber, C. • Lorenz, K. • Peil, T. • Reiffenstuhl, C.* • Schilz, J. • Schröder, D. • Schwedas, M. • Pensold, S. • Walke, M. • Weibert, K. • Wolf, U. • Wiezorek, T.

Erschienen 2015 in: Strahlenther Onkol 193, Seite 46 - 54

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Hospital Jena, Jena, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.898 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.898 \cdot 0.023$) = 0.067

BEMER Electromagnetic Field Therapy Reduces Cancer Cell Radioresistance by Enhanced ROS Formation and Induced DNA Damage.

Storch, K.* • Dickreuter, E.* • Artati, A. • Adamski, J. • Cordes, N.*

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0167931

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.800$) = 2.446

The impact of CDK9 on radiosensitivity, DNA damage repair and cell cycling of HNSCC cancer cells.

Storch, K.* • Cordes, N.*

Erschienen 2016 in: Int J Oncol 48, Seite 191 - 198

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.018 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.018 \cdot 1.000$) = 3.018

Evaluation of a deformable registration algorithm for subsequent lung computed tomography imaging during radiochemotherapy.

Stützer, K.* • Haase, R.* • Lohaus, F.* • Barczyk, S.* • Exner, F.* • Löck, S.* • Rühaak, J. • Lassen-Schmidt, B. • Corr, D. • Richter, C.*

Erschienen 2016 in: Med Phys 43, Seite 5028

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.887 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.496 \cdot 0.887$) = 2.215

Comparative analysis of transcriptomics based hypoxia signatures in head- and neck squamous cell carcinoma.

Tawk, B. • Schwager, C. • Deffaa, O. • Dyckhoff, G. • Warta, R. • Linge, A.* • Krause, M.* • Weichert, W. • Baumann, M.* • Herold-Mende, C. • Debus, J. • Abdollahi, A.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 350 - 358

Korr. Einrichtung: German Cancer Consortium (DKTK)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.090 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.090$) = 0.434

A Compton camera prototype for prompt gamma medical imaging.

Thirolf, P.G. • Aldawood, S. • Böhmer, M. • Bortfeldt, J. • Castelhana, I. • Dedes, G. • Fiedler, F. • Gernhäuser, R. • Golnik, C.* • Helmbrecht, S. • Hueso-González, F. • Van Der Kolff, H. • Kormoll, T.* • Lang, C. • Liprandi, S. • Lutter, R. • Marinsek, T. • Maier, L. • Pausch, G.* • Petzoldt, J.* • Römer, K. • Schaart, D. • Parodi, K.

Erschienen 2016 in: EPJ Web of Conferences

Korr. Einrichtung: Ludwig-Maximilians-Universität München, Garching, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.057 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.057$) = 0.000

Experimental investigation of irregular motion impact on 4D PET-based particle therapy monitoring.

Tian, Y.* • Stützer, K.* • Enghardt, W.* • Priegnitz, M. • Helmbrecht, S. • Bert, C. • Fiedler, F.

Erschienen 2016 in: Phys Med Biol 61, Seite N20 - 34

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.811 \cdot 0.520$) = 1.462

Precise image-guided irradiation of small animals: a flexible non-profit platform.

Tillner, F.* • Thute, P.* • Löck, S.* • Dietrich, A.* • Fursov, A.* • Haase, R.* • Lukas, M.* • Rimarzig, B. • Sobiella, M. • Krause, M.* • Baumann, M.* • Bütof, R.* • Enghardt, W.*

Erschienen 2016 in: Phys Med Biol 61, Seite 3084 - 3108

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.945 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.811 \cdot 0.945$) = 2.658

Targeted next-generation sequencing of locally advanced squamous cell carcinomas of the head and neck reveals druggable targets for improving adjuvant chemoradiation.

Tinhofer, I. • Budach, V. • Saki, M. • Konschak, R. • Niehr, F. • Jöhrens, K. • Weichert, W. • Linge, A.* • Lohaus, F.* • Krause, M.* • Neumann, K. • Endris, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balermipas, P. • Rödel, C. • Avlar, M. • Grosu, A.L. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Mönnich, D. • Zips, D. • Baumann, M.*

Erschienen 2016 in: Eur J Cancer 57, Seite 78 - 86

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germany and German Cancer Consortium (DKTK) partner site Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.163 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.338 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.163 \cdot 0.338$) = 2.080

Kidney Weight in Living and Postmortal Kidney Donation.

Tops, S. • Wetzels, J. • Dooper, I. • Langenhuijsen, J. • D Ancona, F. • Van Der Vliet, J.A. • Dekker, H. • Hoffmann, A.* • Kloke, H.

Erschienen 2016 in: Transplantation 100, Seite e1 - 2

Korr. Einrichtung: Department of Nephrology, Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands
Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.690 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.690 \cdot 0.043$) = 0.032

Die stereotaktische Strahlentherapie unterstützt die Immunantwort.

Troost, E.G.*

Erschienen 2016 in: Strahlenther Onkol 192, Seite 70 - 71

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.898 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.898 \cdot 1.000$) = 0.580

Who will benefit most from hydrogel rectum spacer implantation in prostate cancer radiotherapy? A model-based approach for patient selection.

Vanneste, B.G. • Hoffmann, A.L.* • Van Lin, E.N. • Van De Voorde, L. • Pinkawa, M. • Lambin, P.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 118 - 123

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO Clinic) Maastricht University Medical Center, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.075$) = 0.361

Stakeholder integration in new product development: a analysis of drivers and firm capabilities.

Vaquero Martin, M. • Reinhardt, R.* • Gurtner, S.

Erschienen 2016 in: RADMA 46, Seite 1095 - 1112

Korr. Einrichtung: Entrepreneurship and Innovation, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.192 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.192 \cdot 0.300$) = 0.358

Polyphenol Conjugates by Immobilized Laccase: The Green Synthesis of Dextran-Catechin.

Vittorio, O. • Cojoc, M.* • Curcio, M. • Spizzirri, U.G. • Hampel, S. • Nicoletta, F.P. • Iemma, F. • Dubrovskaja, A.* • Kavallaris, M. • Cirillo, G.

Erschienen 2016 in: Macromol Chem Phys 217, Seite 1488 - 1492

Korr. Einrichtung: Children's Cancer Institute Australia, Randwick, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.495 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.495 \cdot 0.075$) = 0.187

Arginine starvation in colorectal carcinoma cells: Sensing, impact on translation control and cell cycle distribution.

Vynnytska-Myronovska, B.O.* • Kurlishchuk, Y.* • Chen, O.* • Bobak, Y. • Dittfeld, C.*^[50%] • Hüther, M.* • Kunz-Schughart, L.A.* • Stasyk, O.V.

Erschienen 2016 in: Exp Cell Res 341, Seite 67 - 74

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.378 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.378 \cdot 0.625$) = 2.111

Correlation of FMISO simulations with pimonidazole-stained tumor xenografts: A question of O₂ consumption?

Wack, L.J. • Mönnich, D. • Yaromina, A.* • Zips, D. • Baumann, M.* • Thorwarth, D.

Erschienen 2016 in: Med Phys 43, Seite 4113

Korr. Einrichtung: Section for Biomedical Physics, Department of Radiation Oncology, University Hospital Tübingen, Tübingen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.496 \cdot 0.150$) = 0.374

Evaluating the use of optimally respiratory gated 18F-FDG-PET in target volume delineation and its influence on radiation doses to the organs at risk in non-small-cell lung cancer patients.

Wijsman, R. • Grootjans, W. • Troost, E.G.* • Van Der Heijden, E.H. • Visser, E.P. • De Geus-Oei, L.F. • Bussink, J.
Erschienen 2016 in: Nucl Med Commun 37, Seite 66 - 73

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Radboud University Medical Center, Nijmegen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.453 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.453 \cdot 0.060$) = 0.087

Improved progression free survival for patients with diabetes and locally advanced non-small cell lung cancer (NSCLC) using metformin during concurrent chemoradiotherapy.

Wink, K.C. • Belderbos, J.S. • Dieleman, E.M. • Rossi, M. • Rasch, C.R. • Damhuis, R.A. • Houben, R.M. • Troost, E.G.*

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 453 - 459

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW - School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Center, Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.300$) = 1.445

Evaluation of tumour hypoxia during radiotherapy using [¹⁸F]HX4 PET imaging and blood biomarkers in patients with head and neck cancer.

Zegers, C.M. • Hoebbers, F.J. • Van Elmpt, W. • Bons, J.A. • Öllers, M.C. • Troost, E.G.* • Eekers, D. • Balmaekers, L. • Arts-Pechtold, M. • Mottaghy, F.M. • Lambin, P.

Erschienen 2016 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 43, Seite 2139 - 2146

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW - School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Centre, Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.537 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.537 \cdot 0.033$) = 0.185

Increasing the Therapeutic Ratio of Stereotactic Ablative Radiotherapy by Individualized Isotoxic Dose Prescription.

Zindler, J.D. • Thomas, C.R. • Hahn, S.M. • Hoffmann, A.L.* • Troost, E.G.* • Lambin, P.

Erschienen 2016 in: J Natl Cancer Inst 108

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW - School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Centre, Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 11.37 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.37 \cdot 0.150$) = 1.706

PRONTOX - proton therapy to reduce acute normal tissue toxicity in locally advanced non-small-cell lung carcinomas (NSCLC): study protocol for a randomised controlled trial.

Zschaecck, S.* • Simon, M.* • Löck, S.* • Troost, E.G.* • Stützer, K.* • Wohlfahrt, P.* • Appold, S.* • Makocki, S.* • Büttof, R.* • Richter, C.* • Baumann, M.* • Krause, M.*

Erschienen 2016 in: Trials 17, Seite 543

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.859 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.859 \cdot 1.000$) = 1.859

Aboskopale Effekte nach Strahlentherapie in Kombination mit GM-CSF: Revolutionärer Paradigmenwechsel oder Sturm im Wasserglas?

Zschaecck, S.* • Baumann, M.*

Erschienen 2016 in: Strahlenther Onkol 192, Seite 675 - 676

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.898 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.898 \cdot 1.000) = 0.580$

Efficacy of Beta1 Integrin and EGFR Targeting in Sphere-Forming Human Head and Neck Cancer Cells.

Zscheppang, K.* • Kurth, I.* • Wachtel, N.* • Dubrovskaja, A.* • Kunz-Schughart, L.A.* • Cordes, N.*

Erschienen 2016 in: J Cancer 7, Seite 736 - 745

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.609 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.609 \cdot 1.000) = 3.609$

Image biomarker standardisation initiative - future definitions.

Zwanenburg, A.* • Leger, S.* • Vallières, M. • Löck, S.*

Erschienen 2016 in: arXiv:1612.07003

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.850) = 0.000$

Bücher (2)

Molecular Radio-Oncology.

Baumann, M.* (Hrsg.) • Krause, M.* (Hrsg.) • Cordes, N. (Hrsg.)*

Erschienen 2016 bei: Springer Verlag, Berlin Heidelberg, Deutschland

Buchreihe: Recent Results in Cancer Research 198

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Oxford Textbook of Oncology. (Third Edition)

Kerr, D.J. (Hrsg.) • Haller, D.G. (Hrsg.) • Van De Velde, C.J.H. (Hrsg.) • Baumann, M. (Hrsg.)*

Erschienen 2016 bei: Oxford University Press, Oxford, United Kingdom

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Beiträge in Büchern (11)

Neoplasms of the thymus.

Bütof, R.* • Denz, A. • Baretton, G. • Stöhlmacher-Williams, J. • Baumann, M.*

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

In: Oxford Textbook of Oncology. (3. Aufl.) Seite 655 - 658

Herausgeber: Kerr, DJ • Haller, DG • van de Velde, CJH • Baumann, M

Verlag: Oxford University Press, Oxford, United Kingdom (2016)

Bewertung: 0.1

Lung cancer.

Dziadziusko, R. • Baumann, M.* • Mitsudomi, T. • Kerr, K.M. • Peters, S. • Zimmermann, S.

Korr. Einrichtung: Dept. of Oncology and Radiotherapy, Medical University of Gdansk, Gdansk, Poland

In: Oxford Textbook of Oncology. (3. Aufl.) Seite 628 - 654

Herausgeber: Kerr, DJ • Haller, DG • van de Velde, CJH • Baumann, M

Verlag: Oxford University Press, Oxford, United Kingdom (2016)

Bewertung: 0.75

On the Reliability of Automatic Volume Delineation in Low-Contrast [¹⁸F]FMISO-PET Imaging.

Haase, R.* • Andreeff, M. • Abolmaali, N.

Korr. Einrichtung: Clinic for Radiology, Akademisches Lehrkrankenhaus Dresden-Friedrichstadt, Dresden, Germany

In: Molecular Radio-Oncology. Seite 175 - 187

Buchreihe: Recent Results in Cancer Research (198)

Herausgeber: Baumann, M • Krause, M • Cordes, N

Verlag: Springer Verlag, Berlin Heidelberg, Deutschland (2016)

Bewertung: 0.5

Personalized Radiation Oncology: Epidermal Growth Factor Receptor and Other Receptor Tyrosine Kinase Inhibitors.

Higgins, G.S.* • Krause, M.* • McKenna, W.G. • Baumann, M.*

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

In: Molecular Radio-Oncology. Seite 107 - 122

Buchreihe: Recent Results in Cancer Research (198)

Herausgeber: Baumann, M • Krause, M • Cordes, N

Verlag: Springer Verlag, Berlin Heidelberg, Deutschland (2016)

Bewertung: 0.5

The Role of Cancer Stem Cells in Tumour Radioresponse.

Linge, A.* • Dubrovskaja, A.* • Baumann, M.* • Krause, M.*

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

In: Strategies to Enhance the Therapeutic Ratio of Radiation as a Cancer Treatment. Seite 43 - 74

Herausgeber: Anscher, MS • Valerie, K

Verlag: Springer International Publishing Switzerland, Cham, Switzerland (2016)

Bewertung: 0.75

Biomarker für die individualisierte Strahlentherapie.

Linge, A.* • Lohaus, F.* • Löck, S.* • Krause, M.* • Baumann, M.*

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

In: Strahlenforschung in der Medizin - Relevanz und Perspektiven. Seite 333 - 344

Buchreihe: Nova Acta Leopoldina (121)

Herausgeber: Wolf, K-J • Knapp, WH • Herrmann, TH

Verlag: Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina e. V., Druck-Zuck GmbH Halle (Saale), Deutschland (2016)

Bewertung: 0.5

Kinetic Model of Development and Aging of Artificial Skin Based on Analysis of Microscopy Data.

Pesantez-Cabrera, P. • Von Neubeck, C.* • Sowa, M.B. • Miller, J.H.

Korr. Einrichtung: School of Electrical Engineering and Computer Science, Washington State University TriCities, Richland, USA

In: Microscopy and Analysis. Seite 1 - 20

Herausgeber: Stanciu, SG

Verlag: InTech (2016)

Bewertung: 0.5

Cancer of the breast.

Piccart, M. • Gathani, T. • Zardavas, D. • Azim, H.A. • Sotiriou, C. • Viale, G. • Rutgers, E.J.T. • Krause, M.* • Arnedos, M. • Delaloge, S. • Andre, F. • Moraes, F.A.

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, Institut Jules Bordet, Université Libre de Bruxelles, Brussels, Belgium

In: Oxford Textbook of Oncology. (3. Aufl.) Seite 546 - 601
Herausgeber: Kerr, DJ • Haller, DG • van de Velde, CJH • Baumann, M
Verlag: Oxford University Press, Oxford, United Kingdom (2016)
Bewertung: 0.75

Practice points for radiation oncology.

Seidlitz, A. * • Combs, S.E. • Debus, J. • Baumann, M.*
Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf
In: Oxford Textbook of Oncology. (3. Aufl.) Seite 173 - 185
Herausgeber: Kerr, DJ • Haller, DG • van de Velde, CJH • Baumann, M
Verlag: Oxford University Press, Oxford, United Kingdom (2016)
Bewertung: 0.5

Molecular Targeting of Integrins and Integrin-Associated Signaling Networks in Radiation Oncology.

Vehlow, A. * • Storch, K. * • Matzke, D. * • Cordes, N.*
Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf
In: Molecular Radio-Oncology. Seite 89 - 106
Buchreihe: Recent Results in Cancer Research (198)
Herausgeber: Baumann, M • Krause, M • Cordes, N
Verlag: Springer Verlag, Berlin Heidelberg, Deutschland (2016)
Bewertung: 0.5

FMISO as a Biomarker for Clinical Radiation Oncology.

Zschaecck, S. * • Steinbach, J. • Troost, E.G.C.*
Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf
In: Molecular Radio-Oncology. Seite 189 - 201
Buchreihe: Recent Results in Cancer Research (198)
Herausgeber: Baumann, M • Krause, M • Cordes, N
Verlag: Springer Verlag, Berlin Heidelberg, Deutschland (2016)
Bewertung: 0.5

Dissertationen (12)

Dr. med. Bandurska-Luque, A.

[¹⁸F]FMISO-PET/CT-basierte Hypoxie in Lymphknotenmetastasen von Kopf-Hals-Tumoren: Ausgangsstatus, Reoxygenierungsverlauf und prognostischer Wert.
 TU Dresden, 2016
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Baumann

Dr. med. Bayer, K.

Etablierung der Magnetorelaxometrie kalibrierten μ -Comutertomographie zur Darstellung und Quantifizierung von magnetischen Nanopartikeln am Mausmodell.
 TU Dresden, 2016
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Krause

Dr. rer. medic. Golnik, C.

Treatment verification in proton therapy based on the detection of prompt gamma-rays.
 TU Dresden, 2016
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Dr. med. Hagen, A.

Tierexperimentelle Untersuchungen zur Modifikation der Strahlenreaktion der Mundschleimhaut durch Transforming Growth Factor- β 3.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Dörr

Dr. med. Hänel, J.

Einfluss von Laktat auf die Strahlensensitivität von Tumorzellen in vitro.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Dr. rer. medic. Hueso-González, F.

Nuclear methods for real-time range verification in proton therapy based on prompt gamma-ray imaging.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Dr. rer. medic. Jakobi, A.

Evaluation of proton treatment strategies for head and neck cancer and lung cancer based on treatment planning studies.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Dr. med. Kloppert, D.

Rezidive nach Strahlentherapie beim adenoidzystischen Karzinom.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Krause

Dr. med. Steglich, A.

Die Rolle von α Integrienen für die zelluläre Strahlenempfindlichkeit dreidimensional wachsender humaner Plattenepithelkarzinomzellen des Kopf- und Halsbereiches.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. N. Cordes

Dr. med. Thiele, C.

Auswirkungen einer Statintherapie auf rezidivfreies und Gesamtüberleben sowie die Ausprägung von akuten und chronischen Nebenwirkungen im Rahmen der Strahlentherapie von Kopf-Hals-Malignomen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Krause

Dr. rer. medic. Thute, P.

Development of a small animal image-guided radiation therapy device for precise irradiation of small animal tumours.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Dr. med. Zienert, E.

Untersuchungen zur Rolle von LIM Proteinen für die Strahlenresistenz humaner Tumorzellen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. N. Cordes

Diplom-/Masterarbeiten (15)

B. Sc. Berthold, J.

Analyse von Pencil Beam Bestrahlungen für die Reichweitenkontrolle in der Protonentherapie mittels Prompt Gamma Timing.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Straessner

M. Sc. Biehl, A.-L.

Entwicklung und Implementierung eines Qualitätssicherungsprogramms für das bildgeführte Präzisionsbestrahlungsgerät für Kleintiere (SAIGRT).

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

M. Sc. Czernohorsky, V.

Automatisierte Qualitätssicherung anatomischer MRT-Bildgebung für die bildgestützte Strahlentherapie.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. V. Hietschold

M. Sc. Dutz, A.

Implementierung des modellbasierten Ansatzes für die Protonentherapie von Prostatakarzinomen und Hirntumoren.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. S. Löck

M. Sc. Heiden, S.

The tyrosine kinase receptor c-Met as target for radiosensitization in head and neck squamous cell carcinoma in vitro.

Universität Rostock, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Dubrovskaja

M. Sc. Kellner, S.

Evaluierung der automatisierten Erzeugung von Photonentherapie- Bestrahlungsplänen auf Basis von existierenden Protonentherapie-Bestrahlungsplänen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. A. Löck

M. Sc. Munzert, S.

Kommissionierung eines Monte-Carlo-Bestrahlungsplanungsmoduls für 15 MV-Photonen und Vergleich dieses Rechenalgorithmus mit dem Collapsed-Cone-Algorithmus für inhomogene Medien.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

B. Sc. Negwer, F.C.

Evaluierung iterativer Rekonstruktionsverfahren zur Optimierung der Bildqualität und Reduktion von Metallartefakten in der Computertomographie.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Straessner

M. Sc. Nierer, L.

Modellierung einer Schlitzkamera zur Reichweite-Verifikation bei Double-Scattering Protonenbestrahlung.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

M. Sc. Östen, H.

In vivo Simulation der relativen biologischen Wirksamkeit der Protonentherapie mittels der Monte Carlo Methode.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. S. Löck

B. Sc. Salminger, D.

Funktionelle Validierung von potentiellen Krebsstammzellmarkern in farbkodierten Tumorzelllinien mittels Durchflusszytometrie/FACS Sort und Koloniebildungsassay.

Hochschule Zittau / Görlitz, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. R. Schubert

B. Sc. Schreiner, L.

Physikalische Qualitätssicherung einer Strahlführung für in vitro Experimente mit Protonenstrahlen.
TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Straessner

M. Sc. Senger, Y.

Stabilität und Reproduzierbarkeit volumenmodulierter Rotationsbestrahlung – automatisierte Auswertung der Protokolldateien des Beschleunigers.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. E. Troost

M. Sc. Tschiche, M.

Einstrahlrichtungsabhängige Berechnung und Visualisierung wasseräquivalenter Weglängen für den Einsatz in der Protonentherapie.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. S. Löck

M. Sc. Voigt, F.

Optimierung von PTV-Margins für Mamma- und Kopf-Hals-Patienten.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. E. Troost

Patente (erteilt) (1)

Method and apparatus for monitoring the range of a particle beam; verantwortliche Einrichtung: ION BEAM APPLICATIONS, S.A. (Louvain-la-Neuve, DE), Technische Universität Dresden (Dresden, DE), Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf e.V. (Dresden, DE).

Pausch, G. • Golnik, C. • Enghardt, W. • Janssens, G. • Prieels, D. • Smeets, J. • Van Der Stappen, F.

Angemeldet am: 19.9.2014

Erteilt am: 14.6.2016

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: US20150087882A1 (patent number 9,364,688)

Patente (angemeldet) (2)

Verfahren und Vorrichtung (verantwortliche Einrichtung: HZDR).

Hoffmann, A. • Speck, O.

Angemeldet am: 15.1.2016

Aktenzeichen: DE 10 2016 100 638.6

Einrichtung zum Bestrahlen eines Gewebes zur Strahlentherapie mit aufgeweiteten Teilchenstrahlen.

Masood, U. • Karsch, L. • Pawelke, J. • Kroll, F.

Angemeldet am: 21.12.2016

Aktenzeichen: DE 10 2016 225 798.6

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (17)

Der Chirurg.

Herausgeber M. Baumann (Wissenschaftlicher Beirat) • M. Anthuber (Herausgeber) • C. Bruns (Herausgeber) • M.W. Büchler (Herausgeber) • C.-T. Germler (Herausgeber) • U. Settmacher (Herausgeber)

Erschienen 2015 bei: Springer, Heidelberg

Nowotwory Journal of Oncology.

Herausgeber M. Baumann (Editorial Board member) • E. Towpik (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: Polish Society of Surgical Oncology, Warschau, Polen

Strahlentherapie und Onkologie.

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Radioonkologie

Herausgeber M. Baumann (Editorial Board Member) • R. Fietkau (Editor-in-Chief) • F. Wenz (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: Springer, Heidelberg

Radiotherapy & Oncology.

Herausgeber M. Baumann (Editor-in-Chief) • M. Krause (Editorial Board Member) • Etc

Erschienen 2015 bei: Elsevier, Amsterdam, Niederlande

International Journal of Radiation Biology.

Herausgeber M. Baumann (Advisory Board) • G. Woloschak (Editor-in-Chief) • R.P. Hill (Editor-in-Chief) • A.M. Rauth (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: Taylor & Francis, London, GB

Krebs im Fokus.

UCC - Die Wissenschaftszeitschrift des UniversitätsKrebsCentrums Dresden

Herausgeber M. Baumann (Herausgeber und Redaktion) • G. Ehninger (Redaktion) • H.D. Saeger (Redaktion)

Erschienen 2015 bei: Ketchum Pleon GmbH, Dresden

ISRN Radiology.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member)

Erschienen 2015 bei: Hindawi Publishing Cooperation, Kairo, Egypt

Tumor Microenvironment and Therapy.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Advisory Board Member) • J. Bernhard (Journal Editor) • Etc

Erschienen 2015 bei: De Gruyter, Berlin, Germany

Journal of Biological Methods.

Herausgeber N. Cordes (Associate Editor) • D.A. Glauser (Editor) • C.C. Li (Editor)

Erschienen 2015 bei: POL Scientific, LLC,

PLOS one.

Herausgeber N. Cordes (Section Editor) • D. Pattinson (Editorial Director)

Erschienen 2015 bei: PLoS, San Francisco, USA

American Journal of Cancer Research.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • V.L. Cryns (Editor-in-Chief) • Etc

Erschienen 2015 bei: E-Century Publishing, Madison, USA

Annals of Cancer Research.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • P.J. Higgins (Editor-in-Chief) • Etc

Erschienen 2015 bei: Vernon Innovative Publishers, Edinburgh

Open Journal of Oncology.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member)

Erschienen 2015 bei: Ross Science Publishers,

International Journal of Radiation Biology.

Herausgeber N. Cordes (Associate Editor) • M. Rauth (Editor-in-Chief) • R.P. Rauth (Editor-in-Chief) • Etc

Erschienen 2015 bei: Informa, London, UK

BMC Cancer.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • D. Solera (Executive Editor) • Etc

Erschienen 2015 bei: BioMed Central, London, UK

British Journal of Radiology.

Herausgeber M. Krause (Deputy Editor) • N. Hoggard (Editor-in-Chief) • K. Prise (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: British Institute of Radiology, London, UK

Clinical and Translational Radiation Oncology (ctRO).

Herausgeber E.G.C. Troost (Member of the Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: Elsevier, Amsterdam, The Netherlands

Preise (20)

F. Manig

Name: Doktorandenstipendium

Verliehen von: Freistaat Sachsen

Anlass: Wiedereinstiegsstipendium (nach Erziehungszeit) in Fortführung eines ESF-Promotionsstipendiums

N. Sorour

Name: PhD Stipendium

Verliehen von: DAAD

Anlass: GERLS (German Egyptian Research Long-term Scholarship)

Dr. A. Vehlow

Name: DEGRO Posterpreis

Verliehen von: DEGRO (Deutsche Gesellschaft für Radioonkologie e. V.)

Anlass: Poster "beta1 Integrin und JNK Wechselwirkungen im Glioblastom: Radiochemosensibilisierung und Invasionshemmung"

Dr. A. Lühr

Name: NIKHEF Prize for Winning Poster

Verliehen von: ENLIGHT (The European Network for LIGHT ion Hadron Therapy)

Anlass: ENLIGHT Annual Meeting, Utrecht, The Netherlands

A. Tyutyunnykova

Name: Stipendium

Verliehen von: Freistaat Sachsen

Anlass: Sächsisches Landesstipendium

P. Wohlfahrt

Name: Young Investigator Award

Verliehen von: DGMP (Deutschen Gesellschaft für Medizinische Physik)

Anlass: DGMP Jahrestagung

A. Jakob

Name: Vortragspreis

Verliehen von: Young Scientist Forum, Poznan, Poland

Anlass: Vortrag: „Radiobiological evaluation of established Glioblastoma multiforme cell lines as preclinical models in mice“

Dr. R. Bütof

Name: Alavi-Mandell-Award

Verliehen von: Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging

Anlass: Publikation “Prognostic Value of Pretherapeutic Tumor-to-Blood Standardized Uptake Ratio in Patients with Esophageal Carcinoma”

Dr. P. Geyer

Name: Expertenpreis der DGMP (Deutsche Gesellschaft für Medizinische Physik e.V.)

Verliehen von: OPASCA GmbH
Anlass: Jahrestagung der DGMP

Prof. Dr. N. Cordes

Name: Pro Scientia

Verliehen von: Eckhart-Buddecke Stiftung

Anlass: Publikation "Simultaneous $\beta 1$ integrin-EGFR Targeting and Radiosensitization of Human Head and Neck Cancer" Iris Eke, Katja Zscheppang, Ellen Dickreuter, Linda Hickmann, Ercole Mazzeo, Kristian Unger, Mechthild Krause, Nils Cordes. J Natl Cancer Inst, 2015, 1–11.

Projektteam der DGU-Deutsche Gesellschaft für Urologie PatientenAkademie • Teammitglied Dr. T. Hölscher

Name: Alexander-von-Lichtenbergpreis

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Urologie, der Berufsverband der Deutschen Urologen und die Takeda Vertrieb GmbH & Co. KGs

Anlass: Projekt „Entscheidungshilfe Prostatakrebs“

R.A.G. Hussein

Name: PhD Stipendium

Verliehen von: Kulturabteilung und Studienmission-Ägypten

Anlass: Co-supervised (Sandwich) PhD Fellowship

Dr. A. Vehlow

Name: Scholars-in-Training (SIT) Travel Award

Verliehen von: Radiation Research Society (RRS)

Anlass: Annual International Meeting

PD Dr. S. Löck

Name: StuDDrive

Verliehen von: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus

Anlass: Lehre

U. Masood

Name: Reisestipendium

Verliehen von: Student Grant Program Manager

Anlass: International Particle Accelerator Conference, Busan, Südkorea

Dr. S. Löck

Name: MeDDriveGrant

Verliehen von: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus Dresden

Anlass: Anschubfinanzierung

Dr. C. Golnik

Name: 1. Behnken-Berger-Preis

Verliehen von: Behnken-Berger Stiftung

Anlass: Dissertation "Range assessment in particlet herapy based on prompt Y-raytiming measurements"

Dr. A. Dietrich

Name: Vortragspreis

Verliehen von: 25. Symposium "Experimentelle Strahlentherapie und klinische Strahlenbiologie"

Anlass: Vortrag "Image-guided radiotherapy of orthotopic brain tumor models"

A. Tyutyunnykova

Name: Reisestipendium

Verliehen von: Graduiertenakademie der TUD

Anlass: Keystone Symposia: Tumor Metabolism: Mechanisms and Targets (X3), Whistler, British Columbia, Canada

Dr. C. Peitzsch • Dr. F. Lohaus

Name: Reisespendium

Verliehen von: Prof. Ira-Ida Skvortsova

Anlass: Research Conference "Cancer Stem Cells: Impact on Treatment", Obergurgl, Austria

Ehrungen (3)

Prof. Dr. M. Baumann

Name: Röntgen-Plakette 2016

Verliehen von: Stadt Remscheid

Anlass: Verleihung der Röntgenplakette

Dr. J. Pawelke

Name: Berufung in den Ausschuss A4 „Strahlenschutztechnik“ bei der Strahlenschutzkommission

Verliehen von: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit

Anlass: Vorschlag der Strahlenschutzkommission (AZ: RS II 2 – 17025-4/1a)

U. Masood

Name: Nominierung für den Mark Oliphant Prize

Verliehen von: Prizes Selection Committee

Anlass: International Particle Accelerator Conference, Busan, Südkorea

Nachmeldungen aus 2015

Patente (erteilt) (1)

Einrichtung zur Erzeugung beschleunigter Teilchen aus Targets zur Strahlentherapie.

Karsch, L. • Schürer, M. • Pawelke, J. • Zeil, K.

Angemeldet am: 19.1.2012

Erteilt am: 31.12.2015

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: DE 10 2012 200 748.2 / DE 11 2013 000 633

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil ZIK OncoRay Dresden (inkl. Joint Funding Mittel), Programm Radiation Oncology and Imaging & Clinical Communication Platform

Prof. Dr. Michael Baumann (Standortsprecher) • Prof. Dr. Mechthild Krause (Teilprojektleiterin)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276.2 T€

Jahresscheibe: 1469.4 T€(Extern bewirtschaftet)

DNA Reparaturfoci als Marker der individuellen Strahlenempfindlichkeit ,Teilprojekt C

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF (02NUK035C)

Gesamtbetrag: 213.8 T€

Jahresscheibe: 39.0 T€

Hochpräzisionsstrahlentherapie

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF

Gesamtbetrag: 2385.5 T€

Jahresscheibe: 388.1 T€

In-vivo-Dosimetrie für neue Strahlenarten

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PTJ (03Z1NN12)

Gesamtbetrag: 4533.1 T€

Jahresscheibe: 442.2 T€

NWG Biomarker für die individualisierte Strahlentherapie

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PTJ (03Z1NN11)

Gesamtbetrag: 2779.6 T€

Jahresscheibe: 518.1 T€

onCOOPtics2

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PtJ (03Z1N511)

Jahresscheibe: 432.6 T€

RADIOMICS - Hochdurchsatz-Analyse von medizinischen Bilddaten zur Identifizierung von robusten Indikatoren zur Therapie-Individualisierung

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (03Z1N52)

Gesamtbetrag: 1196.6 T€

Jahresscheibe: 672.2 T€

SONO-RAY

Prof. Dr. Mechthild Krause (Projektleiterin)

Förderer: BMBF (PTJ - 03ZN512)

Jahresscheibe: 101.4 T€

SPARTA

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF (01IB13001F)

Gesamtbetrag: 143.4 T€

Jahresscheibe: 5.0 T€

Zwanzig20 - Gesund leben, TP2: Strategieentwicklung und Machbarkeit

Dr. Sebastian Gurtner (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PtJ (03ZZF41B)

Jahresscheibe: 20.5 T€

Analyse des Adaptionbedarfs in der Protonentherapie bei Patienten mit Tumoren im Kopf-Hals-Bereich

Dr. Kristin Stützer (Projektleiterin)

Förderer: DFG (STU 668/1-1)

Jahresscheibe: 19.6 T€

Radiobiologische und histologische Hypoxie humaner Plattenepithelkarzinome in Nacktmäusen und deren Relevanz für die fraktionierte Strahlentherapie

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: DFG (BA 1433/5-2)*Gesamtbetrag:* 1038.0 T€*Jahresscheibe:* 17.3 T€**Untersuchung der Rolle einer Neuropilin-2/CXCR4 Signalachse bei der Knochenmetastasierung des Prostatakarzinoms**

Prof. Dr. Anna Dubrovskaja (Projektleiterin)

Förderer: DFG (DU 1477/2-1)*Jahresscheibe:* 17.7 T€**GENEPI - ENTB2**

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: EU*Gesamtbetrag:* 23.0 T€*Jahresscheibe:* 14.2 T€**RADIATE**

Prof. Dr. Nils Cordes (Projektleiter)

Förderer: EU - Horizon 2020 (MC)*Gesamtbetrag:* 498.4 T€*Jahresscheibe:* 125.0 T€**Weiterführung Datenerhebung für GENEPI-Projekt**

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: EU*Gesamtbetrag:* 104.0 T€*Jahresscheibe:* 43.9 T€**Die Rolle von beta1 Integrin/JNK1 Wechselwirkungen für Glioblastomzellüberleben und -invasion: Molekulare Wirkmechanismen u. spezifische Hemmung in Kombination mit Radiochemotherapie (2012.149.1)**

Prof. Dr. med. Nils Cordes (Projektleiter)

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung*Gesamtbetrag:* 136.8 T€*Jahresscheibe:* 0.2 T€**Unterstützung GBS Jahrestagung**

Prof. Dr. Nils Cordes (Projektleiter)

Förderer: Hertie-Stiftung*Jahresscheibe:* 2.8 T€**Wechselwirkungen zwischen β 1 Integrin und EGFR: Therapeutische Möglichkeiten und Bedeutung für die Therapieresistenz von Kopf/Hals-Plattenepithelkarzinomzellen (Bearb. Nr. 110834)**

Prof. Dr. Nils Cordes (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe*Gesamtbetrag:* 179.7 T€*Jahresscheibe:* 55.5 T€**Zelladhäsionsbedingte Strahlenresistenz von Tumorzellen: Bedeutung von β 1 Integrinen für die DNA-Reparatur (Bearb.-Nr. 70112152)**

Prof. Dr. med. Nils Cordes (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Jahresscheibe: 8.8 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil ZIK OncoRay Dresden (inkl. Joint Funding Mittel), Programm Radiation Oncology and Imaging & Clinical Communication Platform

Prof. Dr. Michael Baumann (Standortsprecher) • Prof. Dr. Mechthild Krause (Teilprojektleiterin)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276.2 T€

Jahresscheibe: 163.3 T€(Extern bewirtschaftet)

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Dr. Appold (Projektleiter) • Zips • Dr. Tobias Hölscher

Förderer: EQUAL-ESTRO, Frankreich

Jahresscheibe: 20.6 T€

Phase III trial on concurrent and adjuvant temozolomide chemotherapy in non-1p/19q deleted anaplastic glioma. The CATNON intergroup trial.

Prof. Dr. med. Mechthild Krause (Projektleiterin)

Förderer: EORTC (26053-22054)

Gesamtbetrag: 39.5 T€

Jahresscheibe: 0.5 T€

Sachmittel- und Betreuungszuschuss Cubillos

Dr. med. Christian Richter (Projektleiterin)

Förderer: DAAD

Jahresscheibe: 0.6 T€

Spende Krebsforschung

Prof. Dr. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: Ulrike Dannenberg

Jahresscheibe: 0.6 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.98 %
Gesamtanteil Lehre	0.98 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Forschungskooperation mit der Fachrichtung für Chemie und Lebensmittelchemie, TU Dresden

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Fachrichtung für Chemie und Lebensmittelchemie)

Kooperation für Forschung und Lehre (Medizinphysik Masterstudiengang des OncoRay) zwischen dem OncoRay und dem Inst. f. Kern- u. Teilchenphysik der TU-Dresden

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Inst. f. Kern- u. Teilchenphysik)

Kooperation für Forschung und Lehre (Medizinphysik Masterstudiengang des OncoRay) zwischen dem OncoRay und dem Institut für Energietechnik der TU-Dresden

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Energietechnik)

Lehrexport und Doktorandenausbildung in Kooperation mit der TU Dresden Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften sowie dem CRTD

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften

Nationale Kooperationen

DKTK Dresden kooperiert mit allen Standorten des DKTK; DKTK-Projekte, DKTK Joint Funding Projekte etc.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) (Berlin, Dresden, Essen/Düsseldorf, Frankfurt/Mainz, Freiburg, Heidelberg, München, Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Baumann , M. Krause , E. Troost , viele weitere

Forschungskooperationen mit verschiedenen Instituten des Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (MPI-CBG) Dresden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (MPI-CBG) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , Prof. Dr. N. Cordes , weitere

Forschungskooperation im Rahmen eines Verbundprojektes zwischen dem OncoRay, HZDR und der Friedrich-Schiller-Universität Jena (Institute: Optik und Quantenelektronik, Angewandte Physik), dem Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik (IOF) Jena und dem Helmholtz-Institut Jena.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Verbundprojekt onCOOtics (Dresden, Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke , weitere

Forschungskooperation mit dem Institute of Biofunctional Polymer Materials, Leibniz Institute of Polymer Research Dresden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz Institute of Polymer Research Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit dem Fraunhofer-Institut für Bildgestützte Medizin (MEVIS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer-Institut für Bildgestützte Medizin MEVIS (Bremen, Lübeck)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Richter

Forschungskooperation mit dem Fraunhofer-Institut für Techno- und Wirtschaftsmathematik ITWM

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer-Institut für Techno- und Wirtschaftsmathematik ITWM (Kaiserslautern)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Richter

Forschungskooperation mit dem Innovationszentrum für Computer-assistierte Chirurgie, ICCAS.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Innovationszentrum für Computer-assistierte Chirurgie, ICCAS (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , S. Pieck , Dr. A. Hoffman

Forschungskooperation mit dem Inst. für Physiol. und Pathophysiol., Universität Mainz.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Forschungskooperation mit dem Labor für Stahlentherapie und Experimentelle Radioonkologie, Institut für Klinische Chemie etc. (Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorff)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorff (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , Prof. Dr. N. Cordes , weitere

Forschungskooperation mit dem Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden zum Thema: Nanopartikel zur Radiosensitivierung von malignen Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Dubrovka

Forschungskooperation mit dem Max-Planck Institut für Biochemie, Martinsried

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck Institut für Biochemie (Martinsried)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit dem Universitätsklinikum Marburg

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Marburg (Marburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit dem Universitätsklinikum Regensburg.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Regensburg (Regensburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Forschungskooperation mit dem WPE (Westdeutsches Protonentherapiezentrum Essen)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Westdeutsches Protonentherapiezentrum Essen (Essen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. S. Löck

Forschungskooperation mit der Charité Universitätsmedizin Berlin und dem Helmholtz-Zentrum Berlin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charité, Helmholtz-Zentrum (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt

Forschungskooperation mit der GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH (Darmstadt)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke , weitere

Forschungsk Kooperation mit der Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden, Fakultät für Informatik/Mathematik

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Richter

Forschungsk Kooperation mit der Klinik für Strahlentherapie und Onkologie, Universitätsklinikum Frankfurt

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universitätsklinikum Frankfurt (Frankfurt a.M.)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes , weitere

Forschungsk Kooperation mit der Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universität Erlangen-Nürnberg

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universität Erlangen-Nürnberg (Erlangen)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungsk Kooperation mit der Ludwig-Maximilians-Universität München u.a. zum Thema: Medizinische Physik, Laser-Teilchenbeschleunigung etc.

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Ludwig-Maximilians-Universität München München (München)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. G. Pausch , weitere

Forschungsk Kooperation mit der Otto von Guericke Universität Magdeburg

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Otto von Guericke Universität Magdeburg Magdeburg (Magdeburg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Hoffmann

Forschungsk Kooperation mit der Technischen Universität München, Klinikum rechts der Isar

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Technische Universität München (München)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke , weiter

Forschungsk Kooperation mit der TU Darmstadt, Fachbereich Physik

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: TU Darmstadt, Physik (Darmstadt)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke

Forschungsk Kooperation mit Siemens Healthineers

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Siemens Healthineers (Forchheim)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Richter

Forschungsk Kooperation zwischen dem OncoRay und dem HZDR (u.a. innerhalb des Helmholtzprogramms POF); HZDR ist Mitträger des OncoRay

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Helmholtzzentrum Dresden-Rossendorf (HZDR) (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Enghardt , Prof. Dr. M. Krause , Prof. Dr. E. Troost , Prof. Dr. N. Cordes , und viele weitere

Forschungskoperationen mit den HZDR Instituten: Radioonkologie, Strahlenphysik, Ionenstrahlphysik und Materialforschung, Radiopharmazeutische Krebsforschung und Hochfeldmagnetlabor

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. W. Enghardt , Prof. Dr. M. Krause , Dr. J. Pawelke , Dr. A. Hoffmann , Dr. C. Richter , viele weitere

GA Generic Assays GmbH: Forschungsk Kooperation im Rahmen gemeinsamer Projektarbeit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GA Generic Assays GmbH (Dahlewitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Krause , weitere

Heidelberger Ionenstrahl-Therapiezentrum (HIT), Heidelberger Institut für Radioonkologie (HIRO), National Center for Radiation Reserach in Oncology (NCRO), National Center for Tumor Diseases (NCT), Medizinphysik, ...

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Krebsforschungszentrum (DKFZ) Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. W. Enghardt , Prof. Dr. M. Krause , Dr. A. Hoffmann , Dr. C. Richter , Dr. R. Bütof , viele weitere

Kooperation mit dem Krankenhaus Dresden Friedrichstadt zum Thema: Lehre und Forschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Krankenhaus Dresden-Friedrichstadt (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. W. Enghardt , weitere

Kooperation zu Forschung und Lehre mit der Brandenburgischen Technischen Universität Cottbus-Senftenberg

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg (Senftenberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Bütof , weitere

KVSF: Durchführung gemeinsamer Forschungsarbeiten im Rahmen des vom BMBF geförderten Verbundprojektes mit dem Titel "DNA-Reparaturfoci als Marker der individuellen Strahlenempfindlichkeit" (Univ. des Saarlandes, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Bundesamt für Strahlenschutz Salzgitter, Universitätsklinikum Dresden, MEDIPAN GmbH)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kompetenzverbund Strahlenforschung (KVFS) (verschiedene)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , weitere

Verschiedene Forschungskoperationen mit dem Helmholtz Zentrum München

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Verschiedene Forschungsprojekte mit der Eberhard Karls Universität Tübingen u.a. zum Thema DNA-Reparaturfoci als biologische Marker der individuellen Strahlenempfindlichkeit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Eberhard Karls Universität Tübingen (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , weitere

Internationale Kooperationen

Biostatistische Fragestellungen (Prof. H. Thames) und Forschung zur Protonentherapie gemeinsam mit dem MD Anderson Hospital in Houston, Texas (USA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MD Anderson Hospital, Houston, Texas (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , Prof. Dr. W. Enghardt , weitere

EU-Projekt ENTERVISION (Research Training in 3D Digital Imaging for Cancer Radiation Therapy)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: European Organisation for Nuclear Research (CERN), Genf, Schweiz; Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Valencia, Spanien; Centre National de la Recherche Scientifique, Lyon, Frankreich; Université Claude Bernard Lyon 1, Lyon, Frankreich; Fondazione per Adroterapia Oncologica, Pavia, Italien; GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Darmstadt; University Hospital of Heidelberg, Heidelberg; Ion Beam Applications SA, Louvain-la-Neuve, Belgien; Cambridge University, Cambridge, UK

Vertragsbasis: Grant Agreement 264552

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt

EU-Projekt ENVISION (European NoVel Imaging Systems for ION therapy)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Name der Einrichtung: European Organisation for Nuclear Research (CERN), Genf, Schweiz; Medizinische Universität Wien, Österreich; Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Valencia, Spanien; Centre National de la Recherche Scientifique, Lyon, Frankreich; Université Claude Bernard Lyon 1, Lyon, Frankreich; Fondazione per Adroterapia Oncologica, Pavia, Italien; GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Darmstadt; University Hospital of Heidelberg, Heidelberg; Ion Beam Applications SA, Louvain-la-Neuve, Belgien; Oxford University, Oxford, UK; Ghent University, Ghent, Belgien

Vertragsbasis: Grant Agreement 241851

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt

Forschungskooperation mit dem University Medical Centre Groningen (verschiedene Projekte)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Medical Centre Groningen, Groningen (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , Prof. Dr. N. Cordes , weitere

Forschungskooperation im Rahmen des EU Projekts“ European ELI project (sub-project: ELI-Beamlines)“ mit dem Institute of Physics of the Czech Academy of Science, Prague

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Physics of the Czech Academy of Science, Prague (Czech Republic)

Vertragsbasis: MoU des HZDR mit ELI-FZU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke

Forschungskooperation mit der Université catholique de Louvain

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Université catholique de Louvain, Louvain-la-Neuve (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Richter

Forschungskooperation mit der BEMER Int. AG

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BEMER Int. AG, Triesen (Lichtenstein)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit dem Centre Hospitalier Universitaire Vaudois (CHUV), Lausanne, Switzerland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centre Hospitalier Universitaire Vaudois (CHUV, Lausanne (Switzerland))

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke

Forschungskooperation mit dem Children´s Cancer Institute Australia, Lowy Cancer Research Centre

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of New South Wales, Sydney (Australia)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Dubrowska

Forschungskooperation mit dem Department of Biochemistry, Nencki Institute, Warschau (Polen).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Biochemistry, Nencki Institute, Warschau (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Forschungskooperation mit dem Department of Chemical Engineering, University of Texas (Texas, USA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Chemical Engineering, University of Texas, Austin, Texas (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Forschungskooperation mit dem Department of Pharmacy Health and Nutritional Science, University of Calabria

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Calabria, Rende (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Dubrowska

Forschungskooperation mit dem Dpto de Radiología y Medicina Física, Universidad Granada

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universidad Granada, Granada (Spanien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit dem Flinders Centre for Innovation in Cancer, Flinders University and Medical Centre, Australia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Flinders University and Medical Centre, Adelaide (Australia)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit dem Institut Curie, Orsay, France

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut Curie, Orsay (France)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke

Forschungskooperation mit dem Institute of Cancer Sciences, University of Glasgow

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Cancer Sciences, Wolfson Wohl Cancer Research Centre, University of Glasgow, Glasgow (United Kingdom)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Bütöf , Dr. A. Dietrich

Forschungskooperation mit dem Institute of Cell Biology, National Academy of Sciences (NAS) of Ukraine

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Cell Biology, National Academy of Sciences (NAS) (Ukraine)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Forschungskooperation mit dem Institute of Zoology, Faculty of Science, Alexandria University, Egypt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Zoology, Faculty of Science, Alexandria University, Alexandria (Egypt)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Forschungskooperation mit dem Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, Laboratori Nazionali del Sud und der University of Catania unter anderen im Rahmen des EU Projekts“ European ELI project (sub-project: ELI-MED) (verschieden Projekte)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, Laboratori Nazionali del Sud UND University of Catania, Catania (Italy)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke

Forschungskooperation mit dem Karolinska Institute in Stockholm, Schweden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Karolinska Institute, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , weitere

Forschungskooperation mit dem Kings College London (UK)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kings College London, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit dem Kings Imperial College London (UK)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Imperial College London, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit dem Maastricht University Medical Center, Department of Radiation Oncology (MAASTRO clinic) (verschiedene Projekte)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Maastricht University Medical Center, Maastricht University Medical Center (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Troost , Dr. A. Hoffmann , Dr. C. Richter , weitere

Forschungskooperation mit dem Massachusetts General Hospital, Boston (verschiedene Projekte)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Massachusetts General Hospital, Boston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Richter , weitere

Forschungskooperation mit dem National Cancer Institute, Ukraine

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Cancer Institute (Ukraine)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Dubrovskaja

Forschungskooperation mit dem YCR Cancer Research Unit, Department of Biology (York, UK)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: YCR Cancer Research Unit, Department of Biology (York, UK), York (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Dubrovskaja

Forschungskooperation mit der Firma Ion Beam Applications S.A. (IBA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ion Beam Applications S.A. (IBA), Louvain-La-Neuve (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , weitere

Forschungskooperation mit der Strahlentherapie Rom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Strahlentherapie Rom, Rom (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. EGC Troost

Forschungskooperation mit der Tilburg University, Department of Operations Research, Niederlande

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tilburg University, Tilburg (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Hoffmann

Forschungskooperation mit der Umea University, Department of Radiation Sciences, Sweden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Umea University, Department of Radiation Sciences, Umea (Sweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke

Forschungskooperation mit der University of Illinois at Chicago, USA

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Illinois at Chicago, Chicago (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Gurtner

Forschungskooperation mit der University of Pennsylvania

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Pennsylvania, Philadelphia (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Kristin Stützer

Forschungskooperation mit der University of Szeged, Department of Oncotherapy, Hungary

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Szeged, Department of Oncotherapy, Szeged (Hungary)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke , weitere

Forschungskooperation mit Medibord Ltd., Nottingham, UK

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medibord Ltd., Nottingham (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Hoffmann

Forschungskooperation mit Nanovi Radiotherapy A/S, Dänemark

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Nanovi Radiotherapy A/S, Kgs Lyngby (Dänemark)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Troost , Dr. A. Hoffmann

Forschungskooperation: Front end of Innovation, University of Utah

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Utah, Salt Lake City (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Gurtner

Forschungskooperation: Internationale Initiative zur Standardisierung von quantitativen Bildparametern zur Radiomics-Analyse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: McGill University (Montreal, Kanada), Athinoula A. Martinos Center for Biomedical Imaging, Massachusetts General Hospital (MGH) and Harvard Medical School (Harvard University, Cambridge, Massachusetts, USA), Johns Hopkins University (Baltimore, USA), Moffitt Cancer Center (Tampa, USA), Cardiff University (Cardiff, UK), University Hospital Zürich (Zürich, Schweiz), University Medical Center Groningen (Groningen, Niederlande), The Netherlands Cancer Institute (Amsterdam, Niederlande), Leiden University Medical Center (Leiden, Niederlande), Maastricht clinic (Maastricht, Niederlande), DKFZ (Heidelberg, Niederlande), Universitätsklinikum Tübingen (Tübingen, Deutschland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Zwanenburg

Kooperation mit dem National Institute for Cellular Biotechnology, Dublin City University

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dublin City University, Dublin (Irland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Krause , Prof. Dr. M. Baumann , Dr. A. Linge

Kooperation zu Forschung und Krankenversorgung mit dem Universitätsklinikum Nijmegen, Niederlande

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Nijmegen, Nijmegen (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Troost , Dr. A. Hoffmann

Kooperation zu Forschung und Lehre mit dem Dept. of Oncology Target Discovery Institute, University of Oxford (UK)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Oncology Target Discovery Institute, University of Oxford, Oxford (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung: University of Oxford

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Verschiedene Forschungskooperationen mit dem Paul Scherrer Institut (PSI)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Paul Scherrer Institut (PSI), Villigen (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Dubrovskaja , Dr. C. Richter , weitere

Verschiedenste gemeinsame Forschungsprojekte mit der University of Aarhus, Dänemark

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Radiation Oncology, University of Aarhus, Aarhus (Dänemark)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , weitere

Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin

Leitung

Leiter

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky
Prof. Dr. med. K.-P. Günther
Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer
Prof. Dr. med. H. Zwipp

Kontakt

E-Mail michael.gelinsky@tu-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/med/tfo>
Telefon +49 351 458-6694

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.11 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.11 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	172.673
Summe der I-Faktoren	72.553
Summe der B-Faktoren	25.400
Summe der I- und B-Faktoren	97.953
Aufsätze	91
Bücher	3
Beiträge in Büchern	52
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/1
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	7

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	867.0 T€
	nicht begutachtet	125.8 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	142.4 T€
Gesamtsumme		1135.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1001.1 T€

Leitbild

Der Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin umfasst die Forschungsaktivitäten des UniversitätsCentrums für Orthopädie und Unfallchirurgie und der Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie - sowie des Zentrums für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, welches Ende 2010 als zentrale wissenschaftliche Einrichtung des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden und der Medizinischen Fakultät der Technischen Universität Dresden gegründet wurde.

In diesem Zentrum, welches in einem eigenen Labortrakt im Medizinisch-Theoretischen Zentrum untergebracht ist, wurden die Aktivitäten der genannten Kliniken auf dem Gebiet der experimentellen Forschung zusammengefasst.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (87)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Highly Concentrated Alginate-Cellan Gum Composites for 3D Plotting of Complex Tissue Engineering Scaffolds.

Akkineni, A.R.* • Ahlfeld, T.* • Funk, A. • Waske, A. • Lode, A.* • Gelinsky, M.*

Erschienen 2016 in: Polymers 8, Seite 170 - 186

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, University Hospital Carl Gustav Carus and Faculty of Medicine of Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.994 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.994 \cdot 0.850$) = 2.545

A versatile method for combining different biopolymers in a core/shell fashion by 3D plotting to achieve mechanically robust constructs.

Akkineni, A.R.* • Ahlfeld, T.* • Lode, A.* • Gelinsky, M.*

Erschienen 2016 in: Biofabrication 8, Seite 045001 - 045016

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, University Hospital Carl Gustav Carus and Faculty of Medicine of Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.702 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.702 \cdot 1.000$) = 4.702

[Calcaneal nail C-nail].

Amlang, M.H.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2016 in: Unfallchirurg 119, Seite 239 - 244

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.581 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.581 \cdot 1.000$) = 0.581

The influence of optimism on functionality after total hip replacement surgery.

Balck, F. • Lippmann, M. • Jeszenszky, C. • Günther, K.P.* • Kirschner, S.

Erschienen 2016 in: J Health Psychol 21, Seite 1758 - 1767

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.010 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.010 \cdot 0.100$) = 0.201

[Validity and Reliability of the German Version of the HSS Expectation Questionnaire on Hip Joint Replacement].

Balck, F. • Kirschner, S. • Jeszenszky, C. • Lippmann, M. • Günther, K.P.*

Erschienen 2016 in: Z Orthop Unfall 154, Seite 606 - 611

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.510 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.510 \cdot 0.300$) = 0.153

A Hydrogel Model Incorporating 3D-Plotted Hydroxyapatite for Osteochondral Tissue Engineering.

Bartnikowski, M. • Akkineni, A.R.* • Gelinsky, M.* • Woodruff, M.

Erschienen 2016 in: Materials 9, Seite 285 - 301

Korr. Einrichtung: Institute of Health and Biomedical Innovation, Queensland University of Technology, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.728 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.728 \cdot 0.300$) = 0.818

Cervikale Arthriden.

Bernstein, P.* • Disch, A.* • Aringer, M.

Erschienen 2016 in: Orthopädische Praxis 81, Seite 1 - 12

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700$) = 0.000

An expedited approach for sustained delivery of bone morphogenetic protein-7 to bone defects using gene activated fragments of subcutaneous fat.

Betz, V.M.* • Betz, O.B. • Rosin, T.* • Keller, A. • Thirion, C. • Salomon, M. • Manthey, S.* • Augat, P. • Jansson, V. • Müller, P.E. • Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2016 in: J Gene Med 18, Seite 199 - 207

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.246 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.790 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.246 \cdot 0.790$) = 2.564

Midterm Results After Coated and Uncoated TKA: A Randomized Controlled Study.

Beyer, F.* • Lützner, C.* • Kirschner, S. • Lützner, J.*

Erschienen 2016 in: Orthopedics 39, Seite S13 - 7

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.127 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.127 \cdot 0.850$) = 0.958

Characterization of primary chondrocytes harvested from hips with femoroacetabular impingement.

Bretschneider, H.* • Stiehler, M.* • Hartmann, A.* • Boger, E. • Osswald, C. • Mollenhauer, J. • Gaissmaier, C. • Günther, K.P.*

Erschienen 2016 in: Osteoarthritis Cartilage 24, Seite 1622 - 1628

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.535 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.535 \cdot 0.800$) = 3.628

[Mortui vivos docent : The dead teach the living].

Buschmann, C. • Kleber, C.* • Tsokos, M. • Kerner, T. • Püschel, K. • Schmidt, U. • Fischer, H. • Stuhr, M.

Erschienen 2016 in: Anaesthesist 65, Seite 601 - 608

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.964 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.964 \cdot 0.050) = 0.048$

Effects of insulin therapy on porosity, non-enzymatic glycation and mechanical competence in the bone of rats with type 2 diabetes mellitus.

Campbell, G.M. • Tiwari, S. • Picke, A.K. • Hofbauer, C.* • Rauner, M. • Morlock, M.M. • Hofbauer, L.C. • Glüer, C.C.

Erschienen 2016 in: Bone 91, Seite 186 - 193

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.736 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.736 \cdot 0.050) = 0.187$

Effects of parathyroid hormone on cortical porosity, non-enzymatic glycation and bone tissue mechanics in rats with type 2 diabetes mellitus.

Campbell, G.M. • Tiwari, S. • Hofbauer, C.* • Picke, A.K. • Rauner, M. • Huber, G. • Peña, J.A. • Damm, T. • Barkmann, R. • Morlock, M.M. • Hofbauer, L.C. • Glüer, C.C.

Erschienen 2016 in: Bone 82, Seite 116 - 121

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.736 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.736 \cdot 0.030) = 0.112$

Optimizing the Adverse Event and HRQOL Profiles in the Management of Primary Spine Tumors.

Dea, N. • Charest-Morin, R. • Sciubba, D.M. • Bird, J.E. • Disch, A.C.* • Mesfin, A. • Lazáry, • Fisher, C.G. • Ames, C.

Erschienen 2016 in: Spine (Phila Pa 1976) 41 Suppl 20, Seite S212 - S217

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.439 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.439 \cdot 0.043) = 0.105$

TKA for Posttraumatic Osteoarthritis Is More Complex and Needs More Surgical Resources.

Dexel, J.* • Beyer, F.* • Lützner, C.* • Kleber, C.* • Lützner, J.*

Erschienen 2016 in: Orthopedics 39, Seite S36 - 40

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.127 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.127 \cdot 1.000) = 1.127$

Should syndesmotic screws be removed after surgical fixation of unstable ankle fractures? a systematic review.

Dingemans, S.A. • Rammelt, S.* • White, T.O. • Goslings, J.C. • Schepers, T.

Erschienen 2016 in: Bone Joint J 98-B, Seite 1497 - 1504

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.660 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.660 \cdot 0.100) = 0.266$

Multiphase Biomineralization: Enigmatic invasive siliceous diatoms produce crystalline calcite.

Ehrlich, H. • Motylenko, M. • Sundareshwar, P.V. • Ereskovsky, A. • Zglobicka, I. • Noga, T. • Plocinski, T. • Tsurkan, M.V. • Wyroba, E. • Suski, S. • Bilski, H. • Wysokowski, M. • Stöcker, H. • Makarova, A. • Vyalikh, D. • Walter, J. • Molodtsov, S.L. • Bazhenov, V.V. • Petrenko, I. • Langer, E. • Richter, A. • Niederschlag, E. • Pisarek, M. • Springer, A.* • Gelinsky, M.* • Rafaja, D. • Witkowski, A. • Meyer, D.C. • Jesionowski, T. • Kurzydłowski, K.J.

Erschienen 2016 in: Adv Funct Mater 26, Seite 2503 - 2510

Korr. Einrichtung: Institute of Experimental Physics, TU Bergakademie Freiberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.382 \cdot 0.021$) = 0.244

Microdialysis Sampling from Wound Fluids Enables Quantitative Assessment of Cytokines, Proteins, and Metabolites Reveals Bone Defect-Specific Molecular Profiles.

Förster, Y.* • Schmidt, J.R. • Wissenbach, D.K. • Pfeiffer, S.E. • Baumann, S. • Hofbauer, L.C. • Von Bergen, M. • Kalkhof, S. • Rammelt, S.*

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0159580

Korr. Einrichtung: University Clinic Dresden, Orthopaedic and Traumatology Centre (OUC)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.54 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.54 \cdot 0.700$) = 2.478

Reliability, validity and responsiveness of the Spanish Manchester-Oxford Foot Questionnaire (MOXFQ) in patients with foot or ankle surgery.

Garcés, J.B. • Winson, I. • Goldhahn, S. • Castro, M.D. • Swords, M.P. • Grujic, L. • Rammelt, S.* • Sands, A.K.

Erschienen 2016 in: Foot Ankle Surg 22, Seite 59 - 70

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.092 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.092 \cdot 0.050$) = 0.055

Intraoperative dreidimensionale Bildgebung bei Syndesmosenverletzungen – eine Multicenterstudie der AG Fuß der DGU.

Geerling, J. • Mittlmeier, T. • Richter, M. • Ochman, S. • Brunk, M. • Zech, S. • Buß, F. • Haupt, C.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2016 in: Fuss & Sprunggelenk 14, Seite 102 - 110

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.343$) = 0.000

Clinical Decision Making: Integrating Advances in the Molecular Understanding of Spine Tumors.

Goodwin, C.R. • Abu-Bonsrah, N. • Bilsky, M.H. • Reynolds, J.J. • Rhines, L.D. • Laufer, I. • Disch, A.C.* • Bozsodi, A. • Patel, S.R. • Gokaslan, Z.L. • Sciubba, D.M. • Bettegowda, C.

Erschienen 2016 in: Spine (Phila Pa 1976) 41 Suppl 20, Seite S171 - S177

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.439 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.439 \cdot 0.030$) = 0.073

Electrostatic flocking of chitosan fibres leads to highly porous, elastic and fully biodegradable anisotropic scaffolds.

Gossila, E.* • Tonndorf, R. • Bernhardt, A.* • Kirsten, M. • Hund, R.D. • Aibibu, D. • Cherif, C. • Gelinsky, M.*

Erschienen 2016 in: Acta Biomater 44, Seite 267 - 276

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, University Hospital Carl Gustav Carus and Faculty of Medicine of Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.008 \cdot 0.750$) = 4.506

Nationale Kohorte--Deutschlands größte Gesundheitsstudie gestartet.

Günther, K.P.* • Sander, O. • Schmidt, C.O. • Specker, C. • Zink, A.

Erschienen 2016 in: Z Orthop Unfall 154, Seite 112 - 113

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.510 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.510 \cdot 0.400$) = 0.204

[Germany's largest healthcare study NAKO with musculoskeletal examination program has started].

Günther, K.P.* • Sander, O. • Schmidt, C.O. • Specker, C. • Zink, A.

Erschienen 2016 in: Z Rheumatol 75, Seite 757 - 759

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.569 \cdot 0.400) = 0.228$

Patient-reported outcomes and outcome predictors after primary total hip arthroplasty: results from the Dresden Hip Surgery Registry.

Haase, E. • Kopkow, C. • Beyer, F.* • Lützner, J.* • Kirschner, S. • Hartmann, A.* • Schmitt, J. • Günther, K.P.*

Erschienen 2016 in: Hip Int 26, Seite 73 - 81

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.889 \cdot 0.450) = 0.400$

The role of proprioception and neuromuscular stability in carpal instabilities.

Hagert, E. • Lluch, A. • Rein, S.*

Erschienen 2016 in: J Hand Surg Eur Vol 41, Seite 94 - 101

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.968 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.968 \cdot 0.300) = 0.590$

Talus- und Calcaneusfrakturen. Was gibt es Neues?

Hartwich, K.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2016 in: Trauma Berufskrankh 18 (Suppl.3), Seite S231 - S240

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Materials and scaffolds in medical 3D printing and bioprinting in the context of bone regeneration.

Heller, M. • Bauer, H.K. • Goetze, E. • Gielisch, M. • Ozbolat, I.T. • Moncal, K.K. • Rizk, E. • Seitz, H. • Gelinsky, M.* • Schröder, H.C. • Wang, X.H. • Müller, W.E. • Al-Nawas, B.

Erschienen 2016 in: Int J Comput Dent 19, Seite 301 - 321

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, University Hospital Carl Gustav Carus and Faculty of Medicine of Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.154 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.154 \cdot 0.027) = 0.031$

A new responder criterion (relative effect per patient (REPP) > 0.2) externally validated in a large total hip replacement multicenter cohort (EUROHIP).

Huber, J. • Hüsler, J. • Dieppe, P. • Günther, K.P.* • Dreinhöfer, K. • Judge, A.

Erschienen 2016 in: Osteoarthritis Cartilage 24, Seite 480 - 483

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.535 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.535 \cdot 0.075) = 0.340$

Die Rotatorenmanschettenmassenläsion, Behandlungsoptionen: Ersatzoperation, Partialrekonstruktion oder biologische Alternativen.

Kasten, P. • Nowotny, J.*

Erschienen 2016 in: Orthopädische Nachrichten, Seite 20

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Schulterblattschnappen - Diagnose und Therapie.

Kasten, P. • Notohamiprodjo, M. • Nowotny, J.*

Erschienen 2016 in: arthritis + rheuma , Seite 320 - 324

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Hot water extract of scutellaria baicalensis inhibits Migration, Invasion and tube Formation in a human umbilical vein endothelial cell model and a rat aortic ring sprouting model.

Kim, E.-C. • Bae, K. • Kim, H.S. • Yoo, Y.-M. • Gelinsky, M. * • Kim, T.-J.

Erschienen 2016 in: J Life Sci 26, Seite 91 - 100

Korr. Einrichtung: Division of Biological Science and Technology, Yonsei-Fraunhofer Medical Device Lab, College of Science and Technology, Yonsei University, South Korea

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.457 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.457 \cdot 0.075) = 0.034$

Eine außergewöhnliche extraartikuläre periphere Talusfraktur.

Kostlivy, K. • Rammelt, S. * • Bartonicek, J.

Erschienen 2016 in: Fuss & Sprunggelenk 14, Seite 32 - 37

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Low temperature additive manufacturing of three dimensional scaffolds for bone-tissue engineering applications: Processing related challenges and property assessment.

Kumar, A. • Mandal, S. • Barui, S. • Vasireddi, R. • Gbureck, U. • Gelinsky, M. * • Basu, B.

Erschienen 2016 in: Mater Sci Eng R 103, Seite 1 - 39

Korr. Einrichtung: Laboratory for Biomaterials and Translational Center on Biomaterials for Orthopedic and Dental Applications, Materials Research Centre, Indian Institute of Science, Bangalore, India

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 24.652 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 24.652 \cdot 0.180) = 4.437$

Nicht nur die Zähne untersuchen lassen.

Lauer, G. *

Erschienen 2016 in: SZ online

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Anti-skeletal muscle atrophy effect of Oenothera odorata root extract via reactive oxygen species-dependent signaling pathways in cellular and mouse model.

Lee, Y.H. • Kim, W.J. • Lee, M.H. • Kim, S.Y. • Seo, D.H. • Kim, H.S. • Gelinsky, M. * • Kim, T.J.

Erschienen 2015 in: Biosci Biotechnol Biochem 80, Seite 80 - 88

Korr. Einrichtung: Division of Biological Science and Technology, Yonsei-Fraunhofer Medical Device Lab , College of Science and Technology, Yonsei University , Wonju , Korea

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.176 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.176 \cdot 0.050) = 0.059$

HPV status, cancer stem cell marker expression, hypoxia gene signatures and tumour volume identify good prognosis subgroups in patients with HNSCC after primary radiochemotherapy: A multicentre retrospective study of the German Cancer Consortium Radiation Oncology Group (DKTK-ROG).

Linge, A. • Lohaus, F. • Löck, S. • Nowak, A. * • Gudziol, V. • Valentini, C. • Von Neubeck, C. • Jütz, M. • Tinhofer, I. • Budach, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balermipas, P. • Rödel, C. • Grosu, A.L. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Ganswindt, U. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Mönnich, D. • Zips, D. • Buchholz, F. • Aust, D.E. • Baretton, G.B. • Thames, H.D. • Dubrovskaja, A. • Alsner, J. • Overgaard, J. • Krause, M. • Baumann, M.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 364 - 373

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg and German Cancer Consortium (DKTK), Department of Radiation Oncology, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.010$) = 0.048

Low Cancer Stem Cell Marker Expression and Low Hypoxia Identify Good Prognosis Subgroups in HPV(-) HNSCC after Postoperative Radiochemotherapy: A Multicenter Study of the DKTK-ROG.

Linge, A. • Löck, S. • Gudziol, V. • Nowak, A.* • Lohaus, F. • Et Al,

Erschienen 2016 in: Clin Cancer Res 22, Seite 2639 - 49

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg and German Cancer Consortium (DKTK), Department of Radiation Oncology, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.075$) = 0.000

Independent Validation of the prognostic value of cancer stem cell marker Expression and hypoxia-induced gene expression for patients with locally advanced HNSCC after postoperative radiotherapy.

Linge, A. • Löck, S. • Krenn, C. • Appold, S. • Lohaus, F. • Nowak, A.* • Gudziol, V. • Baretton, G.B. • Buchholz, F. • Baumann, M. • Krause, M.

Erschienen 2016 in: Clin Transl Radiation Oncol 1, Seite 19 - 26

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg and German Cancer Consortium (DKTK), Department of Radiation Oncology, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.033$) = 0.000

Additive manufacturing of collagen scaffolds by three-dimensional plotting of highly viscous dispersions.

Lode, A.* • Meyer, M. • Brüggemeier, S.* • Paul, B.* • Baltzer, H. • Schröpfer, M. • Winkelmann, C. • Sonntag, F. • Gelinsky, M.*

Erschienen 2016 in: Biofabrication 8, Seite 015015

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, University Hospital Carl Gustav Carus and Faculty of Medicine of Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.702 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.702 \cdot 0.786$) = 3.694

Current Aspects in Total Knee Arthroplasty.

Lützner, J.*

Erschienen 2016 in: Orthopedics 39, Seite S5

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.127 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.127 \cdot 1.000$) = 0.225

How Much Improvement in Patient Activity Can Be Expected After TKA?

Lützner, C.* • Beyer, F.* • Kirschner, S. • Lützner, J.*

Erschienen 2016 in: Orthopedics 39, Seite S18 - 23

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.127 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.127 \cdot 0.850$) = 0.958

No difference in range of motion between ultracongruent and posterior stabilized design in total knee arthroplasty: a randomized controlled trial.

Lützner, J.* • Beyer, F.* • Dexel, J. • Fritzsche, H.* • Lützner, C.* • Kirschner, S.

Erschienen 2016 in: Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.097 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.097 \cdot 0.625$) = 1.936

Knietotalendoprothese Wann ist der Ersatz angebracht?

Lützner, J.* • Schmitt, J. • Lange, T. • Kopkow, C. • Rataj, E. • Günther, K.P.*

Erschienen 2016 in: Deutsches Ärzteblatt 113, Seite 1983 - 1985

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700$) = 0.000

Das posteriore Tibiakantenfragment bei der Fraktur des oberen Sprunggelenks.

Mittlmeier, T. • Bartonicek, J. • Rammelt, S.*

Erschienen 2016 in: Fuss & Sprunggelenk 14, Seite 79 - 93

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Novel fiber-based pure chitosan scaffold for tendon Augmentation: biomechanical and cell biological Evaluation.

Nowotny, J.* • Aibibu, D. • Farack, J.* • Nimtschke, U. • Hild, M. • Gelinsky, M.* • Kasten, P.* • Cherif, C.

Erschienen 2016 in: J Biomater Sci Polym Ed 27, Seite 917 - 936

Korr. Einrichtung: University Clinic Dresden, Orthopaedic and Traumatology Centre (OUC)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.733 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.733 \cdot 0.550$) = 0.953

Translation of cell therapy into clinical practice: validation of an application procedure for bone marrow progenitor cells and platelet rich plasma.

Nowotny, J.* • Farack, J.* • Vater, C.* • Johnsen, M. • Gelinsky, M.* • Tonn, T. • Kasten, P.

Erschienen 2016 in: J Appl Biomater Funct Mater 14, Seite e1 - 8

Korr. Einrichtung: University Clinic Dresden, Orthopaedic and Traumatology Centre (OUC)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.934 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.580 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.934 \cdot 0.580$) = 0.542

Effective rehabilitation in patients with scapular dyskinesis.

Nowotny, J.* • Kopkow, C. • Mauch, F. • Kasten, P.

Erschienen 2016 in: Obere Extremität 11, Seite 40 - 46

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

Non-unions after fixation of humeral fractures using Hackethal's bundle nailing technique.

Obruba, P. • Rammelt, S.* • Kopp, L. • Edelmann, K. • Avenarius, J.

Erschienen 2016 in: Acta Orthop Bras 24, Seite 270 - 274

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.600 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.600 \cdot 0.100$) = 0.060

Bone defect regeneration and cortical bone parameters of type 2 diabetic rats are improved by insulin therapy.

Picke, A.K. • Gordaliza Alaguero, I. • Campbell, G.M. • Glüer, C.C. • Salbach-Hirsch, J. • Rauner, M. • Hofbauer, L.C. • Hofbauer, C.*

Erschienen 2016 in: Bone 82, Seite 108 - 115

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.736 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.736 \cdot 0.300$) = 1.121

Sulfated hyaluronan improves bone regeneration of diabetic rats by binding sclerostin and enhancing osteoblast function.

Picke, A.K. • Salbach-Hirsch, J. • Hintze, V. • Rother, S. • Rauner, M. • Kascholke, C. • Möller, S. • Bernhardt, R. • Rammelt, S.^[50%] • Pisabarro, M.T. • Ruiz-Gómez, G. • Schnabelrauch, M. • Schulz-Siegmund, M. • Hacker, M.C. • Scharnweber, D. • Hofbauer, C.* • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2016 in: Biomaterials 96, Seite 11 - 23

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.387 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.387 \cdot 0.030$) = 0.252

Versorgung des Fersenbeinbruchs mit einem Verriegelungsnagel (C-Nail).

Pompach, M. • Carda, M. • Amlang, M.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2016 in: Oper Orthop Traumatol 28, Seite 218 - 230

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.033 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.033 \cdot 0.450$) = 0.465

Beurteilung von Knochenregeneration und Transplantateinheilung.

Pradel, W.* • Korn, P.* • Schulz, M.C.* • Hauptstock, M. • Lauer, G.* • Range, U. • Elchner, C. • Scheler, U. • Bernhardt, R.

Erschienen 2016 in: MKG-Chirurg 9, Seite 276 - 278

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.529 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.529$) = 0.000

Jellyfish collagen and alginate: Combined marine materials for superior chondrogenesis of hMSC.

Pustlauk, W.* • Paul, B.* • Gelinsky, M.* • Bernhardt, A.*

Erschienen 2016 in: Mater Sci Eng C Mater Biol Appl 64, Seite 190 - 198

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, University Hospital Carl Gustav Carus and Faculty of Medicine of Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.420 \cdot 1.000$) = 3.420

Suicides and Attempted Suicides: A Four-Year Analysis of Methods, Motives and Medical Conditions of Suicides in the Air Rescue Service.

Pyrç, J.* • Frank, M. • Braun, J. • Aschenbrenner, U. • Pietschmann, J. • Weidner, K. • Petrowski, K.

Erschienen 2016 in: Emerg Med Serv III, 3, Seite 165 - 172

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

Management of ankle fractures in the elderly.

Rammelt, S.*

Erschienen 2016 in: EFORT Open Rev 1, Seite 239 - 246

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

[New techniques in the operative treatment of calcaneal fractures].

Rammelt, S.* • Amlang, M.* • Sands, A.K. • Swords, M.

Erschienen 2016 in: Unfallchirurg 119, Seite 225 - 36; quiz 236-8

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.581 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.581 \cdot 0.550$) = 0.320

Calcaneusfrakturen - Aktuelles Management.

Rammelt, S.*

Erschienen 2016 in: Orthopädische Nachrichten 6, Seite 14 - 15

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Den Blick erweitern ohne den Standpunkt zu verlieren- Broaden the view while keeping the position.

Rammelt, S.* • Stukenborg-Colsman, C.

Erschienen 2016 in: Fuss & Sprunggelenk 14, Seite 1 - 2

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000

Sprunggelenkfrakturen — es bleibt spannend.

Rammelt, S.*

Erschienen 2016 in: Fuss & Sprunggelenk 14, Seite 53 - 54

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Intra-articular Osteotomy for Correction of Malunions and Nonunions of the Tibial Pilon.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2016 in: Foot Ankle Clin 21, Seite 63 - 76

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.794 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.794 \cdot 1.000$) = 0.794

Foot and ankle fractures during childhood: review of the literature and scientific evidence for appropriate treatment.

Rammelt, S.* • Godoy-Santos, A.L. • Schneiders, W.* • Fitze, G. • Zwipp, H.*

Erschienen 2015 in: Rev Bras Ortop 51, Seite 630 - 639

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.800$) = 0.000

Evaluation of bone remodeling in regard to the age of scaphoid non-unions.

Rein, S.* • Hanisch, U. • Schaller, H.E. • Zwipp, H.* • Rammelt, S.* • Weindel, S.

Erschienen 2016 in: World J Orthop 7, Seite 418 - 425

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.550$) = 0.000

Ausprägungen der elastischen Fasern in menschlichen Sprunggelenken.

Rein, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2016 in: Fuss & Sprunggelenk 14, Seite 14 - 22

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Interlocking Nailing Versus Interlocking Plating in Intra-articular Calcaneal Fractures: A Biomechanical Study.

Reinhardt, S. • Martin, H. • Ulmar, B. • Döbele, S. • Zwipp, H. * • Rammelt, S. * • Richter, M. • Pompach, M. • Mittlmeier, T.

Erschienen 2016 in: Foot Ankle Int 37, Seite 891 - 897

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.896 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.896 \cdot 0.086) = 0.163$

Contour identical implants to bridge mandibular continuity defects - individually generated by LaserCUSING® - A feasibility study in animal cadavers.

Reitemeier, B. • Schöne, C. • Lesche, R. • Lauer, G. * • Schulz, M.C. * • Markwardt, J. *

Erschienen 2016 in: Head Face Med 12, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.916 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.916 \cdot 0.450) = 0.412$

Erosiv-ulzerierende intraorale Entzündung.

Reitemeier, B. • Hartmann, J. • Fischer, R. • Meinhardt, M. • Conrad, K. • Schulz, M.C. *

Erschienen 2016 in: ZMK 32, Seite 468 - 471

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Infektionen nach osteosynthetischer Frakturversorgung.

Renz, N. • Hubacher, T. • Kleber, C. * • Trampuz, A.

Erschienen 2016 in: Swiss Medical Forum 16, Seite 85 - 91

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

Corrigendum to 'Intramedullary fixation in severe Charcot osteo-neuroarthropathy with foot deformity results in adequate correction without loss of correction - Results from a multi-centre study' [Foot Ankle Surg 21 (2015) 269-276].

Richter, M. • Mittlmeier, T. • Rammelt, S. * • Agren, P.H. • Hahn, S. • Eschler, A.

Erschienen 2016 in: Foot Ankle Surg 22, Seite 289

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.075) = 0.000$

Recent developments in the treatment of acute syndesmotic injuries Neue Entwicklungen in der Behandlung akuter Syndesmosenrupturen am oberen Sprunggelenk.

Schepers, T. • Dingemans, S.A. • Rammelt, S. *

Erschienen 2016 in: Fuss & Sprunggelenk 14, Seite 66 - 78

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Joint-Sparing Corrections of Malunited Chopart Joint Injuries.

Schneiders, W. * • Rammelt, S. *

Erschienen 2016 in: Foot Ankle Clin 21, Seite 147 - 160

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.794 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.794 \cdot 1.000) = 0.794$

[Consequences of the Foundation of a University Centre for Orthopaedics and Accident Surgery].

Schneiders, W.* • Dittmann, U.* • Hannemann, F. • Jäger, M.* • Eberlein-Gonska, M. • Schaser, K.D.* • Zwipp, H.* • Günther, K.P.*

Erschienen 2016 in: Z Orthop Unfall 154, Seite 629 - 635

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.510 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.510 \cdot 0.900) = 0.459$

Impact of Different Exercise Programs on Severe Fatigue in Patients Undergoing Anticancer Treatment-A Randomized Controlled Trial.

Schuler, M.K. • Hentschel, L. • Kisel, W.* • Kramer, M. • Lenz, F. • Hornemann, B. • Hoffmann, J. • Richter, S. • Ehniger, G. • Bornhäuser, M. • Kroschinsky, F.

Erschienen 2015 in: J Pain Symptom Manage 53, Seite 57 - 66

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.649 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.649 \cdot 0.033) = 0.088$

Antikoagulantien und Thrombozytenaggregationshemmung - Umgang mit Blutgerinnung.

Schulz, M.C.* • Simonis, G. • Lauer, G.*

Erschienen 2016 in: Zahnärzteblatt Sachsen 11, Seite 25 - 28

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$

Tumor im Bereich des inneren Kieferwinkels - Ein seltener Fall.

Schulz, M.C.* • Korn, P.* • Meinel, J. • Lauer, G.* • Haim, D.*

Erschienen 2016 in: MKG-Chirurg 9, Seite 44 - 46

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.900) = 0.000$

Strontium substitution in apatitic CaP cements effectively attenuates osteoclastic resorption but does not inhibit osteoclastogenesis.

Schumacher, M.* • Wagner, A.S. • Kokesch-Himmelreich, J. • Bernhardt, A.* • Rohnke, M. • Wenisch, S. • Gelinsky, M.*

Erschienen 2016 in: Acta Biomater 37, Seite 184 - 194

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, University Hospital Carl Gustav Carus and Faculty of Medicine of Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.008 \cdot 0.760) = 4.566$

Cell-laden biphasic scaffolds with anisotropic structure for the regeneration of osteochondral tissue.

Schütz, K.* • Despang, F.* • Lode, A.* • Gelinsky, M.*

Erschienen 2016 in: J Tissue Eng Regen Med 10, Seite 404 - 417

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, University Hospital Carl Gustav Carus and Faculty of Medicine of Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.710 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.710 \cdot 1.000) = 4.710$

[Adolescent idiopathic scoliosis : Guideline for practical application].

Seifert, J. • Thielemann, F.* • Bernstein, P.*

Erschienen 2016 in: Orthopade 45, Seite 509 - 517

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.373 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.373 \cdot 0.600$) = 0.224

A customized mandibular reconstruction Implantat with integrated dental Implants to treat mandibular continuity defects.

Sembdner, P. • Markwardt, J. * • Schulz, M.C. * • Lesche, R. • Ullrich, H.J. • Richter, G. • Meißner, H. • Reitemeier, B.
Erschienen 2016 in: Indian J Appl Res 6, Seite 139

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100$) = 0.000

Histological assessment of the triangular fibrocartilage complex.

Semisch, M. • Hagert, E. • Garcia-Elias, M. • Lluch, A. • Rein, S. *

Erschienen 2016 in: J Hand Surg Eur Vol 41, Seite 527 - 533

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.868 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.868 \cdot 0.300$) = 0.560

Large-scale gene expression profiling data of bone marrow stromal cells from osteoarthritic donors.

Stiehler, M. * • Rauh, J. * • Bünger, C. • Jacobi, A. * • Vater, C. * • Schildberg, T. * • Liebers, C. * • Günther, K.P. * • Bretschneider, H. *

Erschienen 2016 in: Data Brief 8, Seite 545 - 548

Korr. Einrichtung: University Clinic Dresden, Orthopaedic and Traumatology Centre (OUC)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.43 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.957 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.43 \cdot 0.957$) = 1.369

In vitro characterization of bone marrow stromal cells from osteoarthritic donors.

Stiehler, M. * • Rauh, J. * • Bünger, C. • Jacobi, A. * • Vater, C. * • Schildberg, T. * • Liebers, C. * • Günther, K.P. * • Bretschneider, H. *

Erschienen 2016 in: Stem Cell Res 16, Seite 782 - 789

Korr. Einrichtung: University Clinic Dresden, Orthopaedic and Traumatology Centre (OUC)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.892 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.957 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.892 \cdot 0.957$) = 3.725

Positive Outcome After a Small-Caliber Gunshot Fracture of the Upper Cervical Spine without Neurovascular Damage.

Walter, T. • Schwabe, P. • Schaser, K.D. * • Maurer, M.

Erschienen 2016 in: Pol J Radiol 81, Seite 134 - 137

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150$) = 0.000

The effect of SDF-1 α on low dose BMP-2 mediated bone regeneration by release from heparinized mineralized collagen type I matrix scaffolds in a murine critical size bone defect model.

Zwingenberger, S. * • Langanke, R. * • Vater, C. * • Lee, G. • Niederlohm, E. * • Sensenschmidt, M. * • Jacobi, A. * • Bernhardt, R. • Muders, M. • Rammelt, S. * • Knaack, S. * • Gelinsky, M. * • Günther, K.P. * • Goodman, S.B. • Stiehler, M. *

Erschienen 2016 in: J Biomed Mater Res A 104, Seite 2126 - 2134

Korr. Einrichtung: Center for Orthopaedics and Traumatology, University Hospital Carl Gustav Carus at Technische Universität Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.263 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.908 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.263 \cdot 0.908$) = 2.962

Influence of scapular tilt on radiographic assessment of the glenoid component after total shoulder arthroplasty: which radiographic landmarks are reliable?

Zwingenberger, S.* • Ditzen, T. • Raiss, P. • Merle, C. • Kasten, P.

Erschienen 2016 in: J Shoulder Elbow Surg 25, Seite 564 - 571

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.412 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.412 · 0.400) = 0.965

Secondary Reconstruction for Malunions and Nonunions of the Talar Body.

Zwipp, H.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2016 in: Foot Ankle Clin 21, Seite 95 - 109

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.794 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.794 · 1.000) = 0.794

Introduction of a New Locking Nail for Treatment of Intraarticular Calcaneal Fractures.

Zwipp, H.* • Paša, L. • Žilka, L. • Amlang, M.* • Rammelt, S.* • Pompach, M.

Erschienen 2016 in: J Orthop Trauma 30, Seite e88 - 92

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.840 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.840 · 0.550) = 1.012

Bücher (3)

Sprungelenk und Rückfuß.

Hamel, J. • Zwipp, H.*

Erschienen 2016 bei: Springer, Berlin, Heidelberg

Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Spezielle orthopädische Chirurgie.

Kohn, D. • Günther, K.P.* • Scharf, H.P.

Erschienen 2016 bei: Elsevier, München

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

The Foot: Arts, Myths and Secrets.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2016 bei: AO Publishing, Davos, Switzerland

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (52)

Die Türflügelplastik bei der zystischen Osteochondrosis dissecans tali.

Amlang, M.H.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 55 - 60

Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie

Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.25

Die perkutane Naht mit dem Dresdner Instrument (pDI-Naht).

Amlang, M.H.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden**In:** Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 207 - 213**Buchreihe:** Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie**Herausgeber:** Hamel, J. • Zwipp, H.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg (2016)**Bewertung:** 0.25**Sehnen-/Bandoperationen.**

Amlang, M.H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden**In:** Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 378 - 389**Herausgeber:** Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.**Verlag:** Elsevier, München (2016)**Bewertung:** 0.5**Arthroskopie des Sprunggelenks.**

Amlang, M.H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden**In:** Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 390 - 395**Herausgeber:** Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.**Verlag:** Elsevier, München (2016)**Bewertung:** 0.25**Intraartikuläre Kalkaneusfraktur , minimalinvasive Technik mit Nagelosteosynthese (C-NAIL).**

Amlang, M.H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden**In:** Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 199 - 205**Buchreihe:** Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie**Herausgeber:** Hamel, J. • Zwipp, H.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg (2016)**Bewertung:** 0.25**Fibre reinforced, biphasic compositescaffolds with pore channels and embedded stem cells based on alginate for the Treatment of osteochondral defects.**

Despang, F.* • Halm, C. • Schütz, K.* • Fischer, B. • Lode, A.* • Gelinsky, M.*

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, Universtiy Hospital Carl Gustav Carus and Faculty of Medicine of Technische Universtität Dresden**In:** Bio inspired Regenerative Medicine: Materials, Processes and Clinical Applications. Seite 145 - 177**Herausgeber:** Tampieri, A.**Verlag:** Pan Stanford Publishing, Singapur (2016)**Bewertung:** 0.75**OSG-4-Schrauben-Arthrodese.**

Endres, T. • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden**In:** Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 121 - 129**Buchreihe:** Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie**Herausgeber:** Hamel, J. • Zwipp, H.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg (2016)**Bewertung:** 0.25

Distale anatomische Syndesmosenplastik.

Grass, R.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 69 - 82

Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie

Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.5

Supinations-Eversions- und Pronations-Eversions-Verletzungen.

Grass, R.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 15 - 29

Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie

Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.5

Endoprothetik.

Günther, K.P.* • Hartmann, A.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 158 - 197

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.75

Beckenosteotomie.

Günther, K.P.* • Thielemann, F.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 207 - 222

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.5

Arthrodesese.

Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 157 - 158

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.1

Dekompression bei Hüftkopfnekrose.

Günther, K.P.* • Hartmann, A.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 240 - 242

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.1

Proximale Femurosteotomie.

Günther, K.P.* • Thielemann, F.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 222 - 235

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.
Verlag: Elsevier, München (2016)
Bewertung: 0.5

Arthroskopie des Hüftgelenks.

Hartmann, A.* • Günther, K.P.*
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 236 - 240
Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.
Verlag: Elsevier, München (2016)
Bewertung: 0.25

Schockraum - Reanimation.

Kleber, C.*
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: S3-Leitlinie Polytrauma/Schwerverletzten-Behandlung AWMF Register-Nr. 012/019 (Online). Seite 250 - 263
Verlag: Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie (federführend) Geschäftsstelle im Langenbeck-Virchow-Haus Luisenstr. 58/59, Berlin (2016)
Bewertung: 0.5

Erste OP-Phase – Thorax.

Kleber, C.*
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: S3-Leitlinie Polytrauma/Schwerverletzten-Behandlung AWMF Register-Nr. 012/019 (Online). Seite 319 - 327
Verlag: Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie (federführend) Geschäftsstelle im Langenbeck-Virchow-Haus Luisenstr. 58/59, Berlin (2016)
Bewertung: 0.25

Präklinik - Thorax.

Kleber, C.*
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: S3-Leitlinie Polytrauma/Schwerverletzten-Behandlung AWMF Register-Nr. 012/019 (Online). Seite 67 - 92
Verlag: Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie (federführend) Geschäftsstelle im Langenbeck-Virchow-Haus Luisenstr. 58/59, Berlin (2016)
Bewertung: 0.75

Schockraum - Thorax.

Kleber, C.*
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: S3-Leitlinie Polytrauma/Schwerverletzten-Behandlung AWMF Register-Nr. 012/019 (Online). Seite 153 - 172
Verlag: Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie (federführend) Geschäftsstelle im Langenbeck-Virchow-Haus Luisenstr. 58/59, Berlin (2016)
Bewertung: 0.5

15 Knorpeltherapie in anderen Gelenken - Ellenbogengelenk.

Nowotny, J.* • Kasten, P.
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: Knorpeltherapie. Seite 248 - 255
Herausgeber: Fritz, J. • Albrecht, D. • Niemeyer, P.
Verlag: De Gruyter (2016)
Bewertung: 0.25

Operationen am rheumatischen Fuß.

Panzner, I.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 448 - 453

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.25

Biological Structures: Failure of Bone and Teeth.

Pompe, W. • Gelinsky, M.*

In: Reference Module in Materials Science and Material Engineering.

Herausgeber: Hashmi, S.

Verlag: Elsevier (2016)

Bewertung: 0.1

Tibiotalkankaneare (TTC)- Arthrodesse mit retrogradem Nagel.

Pyrç, J.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 141 - 149

Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie

Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.25

From prehistory to judgement day – accessory bones and sesamoids of the foot.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: The Foot: Arts, Myths and Secrets. Seite 78 - 102

Herausgeber: Rammelt, S. • Zwipp, H.

Verlag: AO Publishing, Davos, Switzerland (2016)

Bewertung: 0.75

Endoprothetik am oberen Sprunggelenk.

Rammelt, S.* • Mittlmeier, T.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 368 - 371

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.1

Osteosynthese zentraler Talusfrakturen.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 183 - 198

Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie.

Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.5

Current concepts in the treatment of calcaneal fractures.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Foot International Berlin 2016, proceedings. The European Foot & Ankle Society. Seite 54

Verlag: 2016

Bewertung: 0.1

Zlomeniny patní kosti: sou asná koncepce lé ení.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden**In:** Traumatologie pohybového aparátu, pánve, páte e a paklouby. Seite 462 - 478**Herausgeber:** Cech, O. • Douša, P. • Krbec, M.**Verlag:** Galén, Praha (2016)**Bewertung:** 0.5**Schockraum - Fuß.**

Rammelt, S.* • Ochman, S.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden**In:** S3-Leitlinie Polytrauma/Schwerverletzten-Behandlung AWMF Register-Nr. 012/019 (Online). Seite 242 - 243**Verlag:** Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie (federführend) Geschäftsstelle im Langenbeck-Virchow-Haus Luisenstr. 58/59, Berlin (2016)**Bewertung:** 0.1**Osteotomien: Talus und Calcaneus.**

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden**In:** Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 420 - 424**Herausgeber:** Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.**Verlag:** Elsevier, München (2016)**Bewertung:** 0.1**Korrekturosteotomien am oberen Sprunggelenk.**

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden**In:** Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 372 - 378**Herausgeber:** Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.**Verlag:** Elsevier, München (2016)**Bewertung:** 0.25**Korrektur fehlverheilte Fibulafrakturen.**

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden**In:** Fußgelenk und Ruchfuß. Seite 83 - 92**Buchreihe:** Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie.**Herausgeber:** Hamel, J. • Zwipp, H.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg (2016)**Bewertung:** 0.25**Durchgangsarztverfahren.**

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden**In:** Checkliste Chirurgie. (11. Aufl.) Seite 34 - 38**Herausgeber:** Largiadèr, F. • Saeger, H.D. • Keel, M.**Verlag:** Thieme, Stuttgart (2016)**Bewertung:** 0.25**Osteotomien: Mittel- und Vorfuß.**

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden**In:** Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 424 - 430**Herausgeber:** Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.25

Begutachtung.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Checkliste Chirurgie. (11. Aufl.) Seite 38 - 41

Herausgeber: Largiadèr, F. • Saeger, H.D. • Keel, M.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.1

Management of acute hindfoot fractures in diabetics.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: The Surgical Management of the Diabetic Foot and Ankle. Seite 85 - 102

Herausgeber: Herscovici, D. (Jr.)

Verlag: Springer International Publishing, Switzerland (2016)

Bewertung: 0.5

Operationen beim Pes planus des Erwachsenen.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie, München. Seite 443 - 448

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.25

Salvaging malunion of syndesmotic injuries.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Foot International Berlin 2016, proceedings. The European Foot & Ankle Society. Seite 48 - 49

Verlag: 2016

Bewertung: 0.1

Erste OP-Phase - Fuß.

Rammelt, S.* • Ochman, S.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: S3-Leitlinie Polytrauma/Schwererletzten-Behandlung AWMF Register-Nr. 012/019 (Online). Seite 402 - 410

Verlag: Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie (federführend) Geschäftsstelle im Langenbeck-Virchow-Haus
Luisenstr. 58/59, Berlin (2016)

Bewertung: 0.25

Operationen bei kindlichem Pes planus.

Thielemann, F.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 430 - 436

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.25

Offene Reposition der Säuglingshüfte.

Thielemann, F.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 242 - 247

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.
Verlag: Elsevier, München (2016)
Bewertung: 0.25

Verkürzungsosteotomie.

Thielemann, F.*
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 256 - 263
Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.
Verlag: Elsevier, München (2016)
Bewertung: 0.25

Operationen beim Klumpfuß.

Thielemann, F.*
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 437 - 443
Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.
Verlag: Elsevier, München (2016)
Bewertung: 0.25

Kallusdistraction.

Thielemann, F.*
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 313 - 324
Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.
Verlag: Elsevier, München (2016)
Bewertung: 0.5

Tumoren des proximalen Femurs.

Tunn, P.U. • Günther, K.P.*
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 247 - 253
Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.
Verlag: Elsevier, München (2016)
Bewertung: 0.25

Supinations-Adduktions- und Pronations-Abduktions-Fraktur.

Zwipp, H.*
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 1 - 14
Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie
Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.
Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)
Bewertung: 0.5

The importance of the foot in language and symbolism: synonyms, eponyms, myths, aphorisms, and symbols.

Zwipp, H.*
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: The Foot: Arts, Myths, and Secrets. Seite 5 - 20
Herausgeber: Rammelt, S. • Zwipp, H.
Verlag: AO Publishing, Davos, Switzerland (2016)
Bewertung: 0.5

Arthrodesen - Fuß.

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden**In:** Spezielle orthopädische Chirurgie. Seite 402 - 420**Herausgeber:** Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.**Verlag:** Elsevier, München (2016)**Bewertung:** 0.5**Rekonstruktion fehlerverheilter Innenknöchel.**

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden**In:** Sprunggelenk und Rückfuß. (Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie Aufl.) Seite 93 - 100**Herausgeber:** Hamel, J. • Zwipp, H.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg (2016)**Bewertung:** 0.25**Fraktur des oberen Sprunggelenkes bei Osteoporose.**

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden**In:** Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 31 - 38**Buchreihe:** Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie**Herausgeber:** Hamel, J. • Zwipp, H.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg (2016)**Bewertung:** 0.25**Sprunggelenksfrakturen.**

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden**In:** Alterstraumatologie. Seite 219 - 230**Herausgeber:** Ruchholtz, S. • Bücking, B. • Schulz, R.J.**Verlag:** Thieme, Stuttgart (2016)**Bewertung:** 0.5**Rekonstruktion des fehlerverheilten Volkmann-Fragmentes.**

Zwipp, H.* • Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden**In:** Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 101 - 109**Buchreihe:** Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie.**Herausgeber:** Hamel, J. • Zwipp, H.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg (2016)**Bewertung:** 0.25**Dissertationen (2)**

Dr. med. Koperski, K.

Untersuchungen zur Resorption von biomimetisch mineralisiertem Kollagen unter besonderer Berücksichtigung der Aktivität osteoklastenspezifischer Enzyme.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Gelinsky**Dr. med. Roschke, E.**

Plättchenlysat-funktionalisierte Hydrogele für die Geweberegeneration.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. M. Gelinsky

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Brückner, M.

Charakterisierung von 3D-gedruckten core/shell-Scaffolds aus Kalziumphosphat-Zement und verschiedenen Hydrogelen als Knochenersatzmaterial für das Tissue Engineering.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. A. Lode

Patente (erteilt) (1)

Verwendung von Hydrogelen auf Basis guluronsäure und/oder mannuronsäurehaltiger Polysaccharide zur Behandlung von Beschädigungen des Nervensystems, zur Förderung des Nervenwachstums, zur Behandlung von neurodegenerativen Erkrankungen und zur Kultivierung von Neuronen. Europäisches Patent.

Matyash, M. • Ikonomidou, H. • Despang, F. • Gelinsky, M.

Angemeldet am: 25.1.2011

Erteilt am: 21.9.2016

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: EP 2 529 005 B1

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (7)

Zeitschrift OrthopädieUnfallchirurgieUp2Date.

Herausgeber K.P. Günther (Herausgeber)

Erschienen 2016 bei: Thieme,

Journal of Orthopaedic Trauma.

Herausgeber S. Rammelt (Section Editor Foot & Ankle)

Erschienen 2016 bei: Lippincott Williams & Wilkins,

Biomatter.

Herausgeber S. Rammelt (Hrsg. (Editorial Board))

Erschienen 2016 bei: Taylor & Francis,

Fuß & Sprunggelenk.

Herausgeber S. Rammelt (Herausgeber (Editor-In-Chief))

Erschienen 2016 bei: Elsevier,

Foot & Ankle Clinics of North America.

Herausgeber S. Rammelt (Herausgeber (Editorial Board))

Erschienen 2016 bei: Elsevier,

Operative Orthopädie und Traumatologie.

Herausgeber S. Rammelt (Herausgeber (Editorial Board))

Erschienen 2016 bei: Springer,

Unfallchirurg.

Herausgeber K.D. Schaser (Herausgeber (Editorial Board)) • S. Rammelt (Herausgeber (Editorial Board))

Erschienen 2016 bei: Springer,

Nachmeldungen aus 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (4)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Open-wedge high tibial osteotomy: incidence of lateral cortex fractures and influence of fixation device on osteotomy healing.

Dexel, J. * • Fritzsche, H. * • Beyer, F. * • Harman, M.K. • Lützner, J. *

Erschienen 2015 in: Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.097 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.097 \cdot 0.900$) = 2.787

Sehnenrupturen am Fuß.

Goronzy, J. * • Rammelt, S. *

Erschienen 2015 in: OP-Journal 31, Seite 193 - 199

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Three-dimensional plotted hydroxyapatite scaffolds with predefined architecture: comparison of stabilization by alginate cross-linking versus sintering.

Kumar, A. • Akkineni, A.R. * • Basu, B. • Gelinsky, M. *

Erschienen 2015 in: J Biomater Appl 30, Seite 1168 - 1181

Korr. Einrichtung: Translational Center on Biomaterials for Orthopedic and Dental Biomaterials, Materials Research Centre, Indian Institute of Science, Bangalore, India

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.075 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.075 \cdot 0.450$) = 0.484

The current state of facial prosthetics – A multicenter analysis.

Thiele, O.C. • Brom, J. • Dunsche, A. • Ehrenfeld, M. • Federspil, P. • Frerich, B. • Hölzle, F. • Klein, M. • Kreppel, M. • Kübler, A.C. • Kunkel, M. • Kuttenger, J. • Lauer, G. * • Mayer, B. • Mohr, C. • Neff, A. • Rasse, M. • Reich, R.H. • Reinert, S. • Rothamel, D. • Sader, R. • Schliephake, H. • Schmelzeisen, R. • Schramm, A. • Sieg, P. • Terheyden, H. • Wiltfang, J. • Ziegler, C.M. • Mischkowski, R.A. • Zöller, J.E.

Erschienen 2015 in: J Craniomaxillofac Surg 43, Seite 1038 - 1041

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, Klinik Ludwigshafen.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.592 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.592 \cdot 0.011$) = 0.017

Drittmittel

PROCLAIR

Klaus-Peter Günther (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01EC1405D)

Jahresscheibe: 13.9 T€

Entwicklung eines faserbasierten, additiven Verfahrens zur Realisierung komplexer Scaffolds für die biomedizinische Anwendung

Prof. Dr. rer. nat. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: AiF (IGF-Vorh.: 18899 BG)

Jahresscheibe: 24.5 T€

Entwicklung eines Instrumentes für implantatchirurgische Eingriffe in der Zahnmedizin und zur Gewinnung von Knochenspänen mit maximaler regenerativer Potenz

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. Günter Lauer (Projektleiter)

Förderer: AIF (KF2388002MD3)

Gesamtbetrag: 157.8 T€

Jahresscheibe: -3.4 T€

Entwicklung neuer Gerätetechnik, Materialien und Verfahren; Entwicklung neuer Materialsysteme und Verfahren für den 3D-Druck künstlicher Gewebesysteme

Dr. Anja Lode (Projektleiterin)

Förderer: AiF (KF3359301AK4)

Gesamtbetrag: 174.7 T€

Jahresscheibe: 55.0 T€

Entwicklung einer simulationsgestützten Technologie zur Herstellung belastungsgrechter, faserbasierter Implantate mit definierten, lokal variablen Steifigkeitsgradienten

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: AiF (18790 BR/3)

Jahresscheibe: 46.6 T€

Optimierung der Pefusion mittels gezielter Oxygenierung und Decarboxylierung bei extrakorporaler Membranoxygenierung

Dr. med. MSc. Ulf Aschenbrenner (Projektleiter)

Förderer: AiF (17989 BR/2)

Gesamtbetrag: 196.0 T€

Jahresscheibe: 32.8 T€

Zellbasiertes artifizielles Nierensystem

Dr. Anja Lode (Projektleiterin)

Förderer: AiF(19175 BR/2)

Jahresscheibe: 25.9 T€

Abbaubare und druckelastische Flockscaffolds aus einem Einstoffsystem auf Basis von Chitosan für die Regeneration von Gelenkknorpel

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: DFG (GE 1133/16-1)

Gesamtbetrag: 455.9 T€

Jahresscheibe: 69.5 T€

Etablierung eines 3D in vitro Kokulturmodells zur Untersuchung des cross-talks zwischen Osteozyten und Osteoklasten bzw. Osteoblasten

Dr. Anne Bernhardt (Projektleiterin)

Förderer: DFG (BE 5139/3-1)

Jahresscheibe: 39.4 T€

Gastaufenthalt USA : Immunhistochemische Untersuchung von sensorischen Nervenendigungen in Bändern des Daumensattelgelenkes

PD Dr. med. Susanne Rein (Projektleiterin)

Förderer: DFG (RE 3806/1-1)

Jahresscheibe: 2.3 T€

Gleichstellungsmittel zu SFB/TRR 79 - Standort Dresden

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: Uni Gießen/DFG TR 79

Jahresscheibe: 1.4 T€

Green Bioprinting - Neuartige Agglomerationsumgebung für Pflanzenzellen

Dr. Anja Lode (Projektleiterin)

Förderer: DFG (LO 1939/1-1)

Jahresscheibe: 15.7 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: DFG (GE 1133/13-2)

Jahresscheibe: 1.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB/Uni Leipzig

Jahresscheibe: 14.1 T€

Simultane osteogene und chondrogene Differenzierung von mesenchymalen Stammzellen in biphasischen Scaffolds aus marinen Kollagenen

Dr. Anne Bernhardt (Projektleiterin)

Förderer: DFG (BE 5139/1-1)

Gesamtbeitrag: 134.9 T€

Jahresscheibe: 3.0 T€

Simultane osteogene und chondrogene Differenzierung von mesenchymalen Stammzellen in biphasischen Scaffolds aus marinen Kollagenen

Dr. Anne Bernhardt (Projektleiterin)

Förderer: DFG (BE 5139/1-1)

Jahresscheibe: 0.1 T€

Support-the-Best/Prof. Gelinsky

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64/1)

Gesamtbeitrag: 186.3 T€

Jahresscheibe: 54.4 T€

Tissue Engineering einer vorderen Kreuzbandplastik auf der Basis resorbierbarer, gestickter Träger

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: DFG (RE 3061/3-1)

Gesamtbeitrag: 176.4 T€

Jahresscheibe: 3.4 T€

Transregio 67, TPB05: In vivo- u. ex vivo-Untersuchungen zur Wirkung artifizieller Matrices auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen

PD Dr. med. Stefan Rammelt (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB/Uni Leipzig

Jahresscheibe: 140.2 T€

Transregio 79, TPM02

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB/Uni Gießen
Gesamtbetrag: 418.8 T€
Jahresscheibe: 128.1 T€

Transregio 79, TPM04

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)
Förderer: DFG/SFB/Uni Gießen
Gesamtbetrag: 216.6 T€
Jahresscheibe: 58.2 T€

Konturidentische Titan-Implantatstrukturen

Dr. med. Dr. med. dent. Jutta Markwardt (Projektleiterin)
Förderer: SAB (Koop. TUD/ILF)
Gesamtbetrag: 37.5 T€
Jahresscheibe: 3.9 T€

AO Start-up Grant S-10-67Z: Stem cell-recruiting concepts for site-specific bone regeneration

Dr. med. Stefan Zwingenberger (Projektleiter)
Förderer: AO Foundation (Schweiz)
Gesamtbetrag: 77.7 T€
Jahresscheibe: 3.9 T€

BioOsteoReg - Entwicklung von Strategien zur alternativen Behandlung lokaler ausgedehnter Knochendefekte mit natürlich vorkommenden bioaktiven Stoffgemischen

Prof. Dr. rer. nat. Michael Gelinsky (Projektleiter)
Förderer: Roland Ernst Stiftung
Jahresscheibe: 2.2 T€

Development and preclinical evaluation of a tissue-engineered vascularized bone implant

Dr. med. Maik Stiehler (Projektleiter)
Förderer: AO Foundation
Gesamtbetrag: 49.0 T€
Jahresscheibe: -0.0 T€

Osteochond

Prof. Dr. rer. nat. Michael Gelinsky (Projektleiter)
Förderer: Roland Ernst Stiftung (4/15)
Gesamtbetrag: 110.1 T€
Jahresscheibe: 0.4 T€

Preclinical evaluation of a tissue-engineered vascularized bone implant

PD Dr. med. Mike Stiehler (Projektleiter)
Förderer: AO Foundation
Jahresscheibe: 0.3 T€

Treatment of critical size femoral bone defects with 3D plotted bone replacement materials

Dr. med. Stefan Zwingenberger (Projektleiter)
Förderer: AO Trauma Europe
Jahresscheibe: 0.0 T€

Effect of endodontical irrigants on stem cells from milk teeth (SHED)in hydrogel scaffolds

Prof. Dr. med. dent. Günter Lauer (Projektleiter)
Förderer: Dt. Ges. f. Zahnerhaltung
Jahresscheibe: 1.9 T€

Human mesenchymal stromal cells for therapeutic purposes. Preclinical and pharmacological testing and approval of the cellular product product for clinical use.

Dr. rer. medic. Claudia Rentsch (Projektleiterin)

Förderer: Ministry of Health/ Czech Rep.*Gesamtbetrag:* 27.7 T€*Jahresscheibe:* 1.9 T€**MiSpEX-Network (Fortsetzung)**

Dr. Heidrun Beck (Projektleiterin)

Förderer: Uni Potsdam/BVA/BMI*Gesamtbetrag:* 576.3 T€*Jahresscheibe:* 112.4 T€**Modern tissue engineering concepts for bone regeneration - development of dynamic bioreactor systems and functionalized biomaterials**

Dr. med. Maik Stiehler (Projektleiter)

Förderer: DAAD*Gesamtbetrag:* 1400.0 T€*Jahresscheibe:* 0.0 T€**Untersuchung der Erwartungen von Patienten vor Implantation einer Knie-TEP und deren Erfüllung 5 Jahre nach der Operation in Bezug auf Schmerzen, Alltagsfunktionen und Lebensqualität (Projekt-Code:P302-A142-Günther-EP8-lütz1-knie-op-l-10k-2014-16)**

Prof. Dr. med. Klaus-Peter Günther (Projektleiterin)

Förderer: Deutsche Arthrose-Hilfe*Gesamtbetrag:* 10.0 T€*Jahresscheibe:* 2.1 T€**Zelltherapie und regenerative Endodontie im Wurzelkanalmodell unter Verwendung von Spheroïden, Hydrogel und Spüllösungen**

Dr. Gretel Wittenburg (Projektleiterin)

Förderer: Fo.gemeinschaft Dental e. V.*Jahresscheibe:* 11.8 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.11 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.11 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Biologisch abbaubare und druckelastische Flockscaffolds aus einem Einstoffsystem auf Basis von Chitosan für die Regeneration von Gelenkknorpel

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Textilmaschinen und Textile Hochleistungswerkstofftechnik)

Entwicklung eines Instrumentes für implantchirurgische Eingriffe in der Zahnmedizin und zur Gewinnung von Knochenspänen mit maximaler regenerativer Potenz.

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Fertigungstechnik, Professur Formgebende Fertigungsverfahren)

Evaluierung der osteogenen Potenz von humanen Knochenmarkkonzentraten im subkutanen NOD/SCID Mausmodell

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften

Tierexperimentelle Prüfung der Neovaskularisation im Rahmen der Osteointegration von Titanprüfkörpern nach Oberflächenbehandlung

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Werkstoffwissenschaften, Max - Bergmann Zentrum für Biomaterialien)

Untersuchung von Gerüstmaterial zur Regeneration von Knorpel- und Knochendefekten

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Polymerforschung, Max - Bergmann Zentrum für Biomaterialien)

Verfahren und Vorrichtung zur gipsfreien Behandlung von handgelenksnahen Radiusfrakturen

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Textil- und Bekleidungstechnik,)

Nationale Kooperationen

Anwendungsbeobachtung zur Machbarkeit, Sicherheit und Wirksamkeit bei der biologischen Rekonstruktion vollschichtiger Knorpeldefekte des Hüftgelenks mit einem in-situ polymerisierbaren und Chondrozyten-besiedelten Biomaterial (NOVOCART® Inject)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma TETEC AG (Reutlingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de), OA Dr. med. A. Hartmann (Albrecht.Hartmann@uniklinikum-dresden.de), A. Schützer

Computerassiiert navigierte versus konventionelle nicht-navigierte Implantation des femoralen Oberflächenersatzes prospektive, randomisierte Evaluation früh- bis mittelfristiger radiologischer und funktioneller Ergebnisse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Zimmer GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de)

Development and preclinical evaluation of a tissue-engineered vascularized bone implant

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Hochschule Hannover

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.-Ing. C. Vater (corina.vater@uniklinikum-dresden.de)

Disc-alterations in the anteriorly instrumented scoliotic spine a critical 5year+ follow-up investigation of ventral derotating spondylodesis (VDS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Depuy Orthopädie GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Bernstein (Peter.Bernstein@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. J. Seifert (Jens.Seifert@uniklinikum-dresden.de)

Eine vergleichende Studie zwischen perkutaner und offener Platzierung eines Fixateur interne zur interspinal über die Mechanorezeptoren im Ligamentum interspinale ausgelösten Reflexantworten (Extension der Wirbelsäule) bei Patienten mit Wirbelsäulenfrakturen des thorakolumbalen Überganges (Th12 bis L4)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fakultät Medizin (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. J. Pyrc , Dr. med. M. Wolz , Prof. Dr. med. R. Grass

Entwicklung einer validen und reliablen Erfassung der posturalen Kontrolle unter Feldbedingungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BTU Cottbus-Senftenberg (Cottbus)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. H. Beck (heidrun.beck@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. medic. A. Walther (achim.walther@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. U. Reuter (ulrich.reuter@uniklinikum-dresden.de), P. Flöbel (philipp.floessel@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung eines Instrumentes für implantatchirurgische Eingriffe in der Zahnmedizin und zur Gewinnung von Knochenspäen mit maximaler regenerativer Potenz.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Anton Hipp (Fridingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. G. Lauer (guenter.lauer@uniklinikum-dresden.de)

Epidemiologische Studie zur Evaluation der Kosteneffektivität und Ergebnisqualität der Versorgung von Coxarthrose-Patienten mit einer Hüft-Totalendoprothese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Arthrosehilfe e. V.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de)

In vivo Untersuchung von funktionsstabilen resorbierbaren Osteosynthesematerialien am Großtier.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Karl Leibinger Medizintechnik GmbH & CoKG (Mühlheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. M. Schneider (Matthias.Schneider@uniklinikum-dresden.de)

Indikation zum künstlichen Kniegelenkersatz Systematische Literaturbewertung und Ableitung von Handlungsempfehlungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Unfallchirurgie (DGOU) und Deutsche Gesellschaft für Endoprothetik (DGE-AE)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (klaus-peter.guenther@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. J. Lützner (joerg.luetzner@uniklinikum-dresden.de)

Linking Patient-Reported Outcomes with CLAIMS data for health services research In Rheumatology (Zusammenführung von Patientenbefragungen mit Krankenkassendaten zur Versorgungsforschung in der Rheumatologie)

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: DRFZ Berlin, Programmbereich Epidemiologie ; Universität Bremen, Zentrum für Sozialpolitik ; BARMER GEK Versicherung, Schwäbisch-Gmünd

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. J. Goronzy (jens.Goronzy@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. A. Postler (Anne.Postler@uniklinikum-dresden.de)

MiSpEx - Network

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BiSp, Uni Potsdam/ BVA (Potsdam)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. H. Beck (heidrun.beck@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. medic. A. Walther (achim.walther@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. U. Reuter (ullrich.reuter@uniklinikum-dresden.de), P. Flöbel (philipp.floessel@uniklinikum-dresden.de)

Modifikation von Calciumphosphat-Biokeramiken mit biologisch aktiven Metallionen zur gezielten Steuerung zellulärer Reaktionen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Würzburg (Würzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt (Stefan.Rammelt@Uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. medic B. Rentsch (barbe.rentsch@tu-dresden.de)

Modifikation von Calciumphosphat-Biokeramiken mit biologisch aktiven Metallionen zur gezielten Steuerung zellulärer Reaktionen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Würzburg, Abteilung für Funktionswerkstoffe der Medizin und der Zahnheilkunde

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)

Nationale Kohorte - Modul Winkelstuhl- Untersuchung des Hüft- und Kniegelenks

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Verein Nationale Kohorte e.V.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther , Dr. med. J. Goronzy , Dr. med. A. Postler

Prospektive vergleichende klinische Pilotstudie zur Implantation von Metha-Kurzschafft vs. BiContact Schafft vs. Durom-Oberflächenersatz hinsichtlich postoperativer Beweglichkeit und klinisch-funktionellem Ergebnis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Aesculap

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de), OA Dr. med. A. Hartmann (Albrecht.Hartmann@uniklinikum-dresden.de), B. Brethfeld (brit.brethfeld@uniklinikum-dresden.de)

Randomisierte klinische Studie zum Vergleich zweier minimal-invasiver und eines konventionellen Zugangswegs in der Hüft-Totalendoprothetik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Stryker GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de)

SFB/Transregio 67: Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik -Teilprojekt: In vivo- und ex vivo-Untersuchungen zur Wirkung artifizieller Matrices auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung Leipzig-Halle, Leipzig

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Y. Förster (yvonne.foerster@uniklinikum-dresden.de)

SFB/Transregio 67: Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik -Teilprojekt: In vivo- und ex vivo-Untersuchungen zur Wirkung artifizieller Matrices auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Y. Förster (yvonne.foerster@uniklinikum-dresden.de)

SFB/Transregio 67: Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik -Teilprojekt: In vivo- und ex vivo-Untersuchungen zur Wirkung artifizieller Matrices auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Leipzig

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Y. Förster (yvonne.foerster@uniklinikum-dresden.de)

SFB/Transregio 79: Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)

SFB/Transregio 79: Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Justus-Liebig-Universität Gießen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)

Sportmedizinische und trainingswissenschaftliche Betreuung der Bundeskadersportler.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Olympiastützpunkt Chemnitz/ Dresden (Dresden/Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. H. Beck (heidrun.beck@uniklinikum-dresden.de)

Sportmedizinische und trainingswissenschaftliche Betreuung der Paluccaschüler.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Paluccaschule (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. H. Beck (heidrun.beck@uniklinikum-dresden.de)

TB B5 von Transregio TRR67 In vivo- und ex vivo-Untersuchungen zur Wirkung artifizieller Matrices auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen. In vivo- und ex vivo-investigation of the effects of artificial matrices on implant surfaces in long bones

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DFG; Prof. Simon (Bonn; Dermatologische Klinik des Universitätsklinikums Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt, PD Dr. med. C. Hofbauer, Dr. rer. nat. Y. Förster

Verkehrsunfallforschung als Teil des Gemeinschaftsprojektes der "GIDAS", bestehend aus der Forschungsvereinigung Automobiltechnik e.V. "FAT" und der Bundesanstalt für Straßenwesen "BASt"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: VUFO der TU Dresden GmbH (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. H. Zwipp

Internationale Kooperationen

A multi-centre, non-comparative, prospective post-market clinical follow-up study to obtain survival, clinical and radiographic outcomes data on the Zimmer Fitmore™ Hip Stem.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Zimmer GmbH (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Lützner (Joerg.Luetzner@uniklinikum-dresden.de), T. Grote , A. Schützer , Dr. rer. medic. C. Lützner

Anatomische und biomechanische Studien, Klassifikationen (Fuß & Sprunggelenk)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Jan Bartonicek (Karls-Universität) , Prag (Tschechische Republik)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt (Stefan.Rammelt@Uniklinikum-dresden.de)

Composite phenotypic triggers for bone and cartilage repair (OPHIS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Bologna, Rizzoli Orthopaedic Institute (Italien)

Vertragsbasis: gemeinsames Projekt

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)

Composite phenotypic triggers for bone and cartilage repair (OPHIS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Brighton (Großbritannien)

Vertragsbasis: gemeinsames Projekt

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (michael.gelinsky@tu-dresden.de)

Entwicklung eines Curriculums für AO Fuß- und Sprunggelenkurse weltweit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AO Foot & Ankle Education Task Force

Vertragsbasis: AO Trauma (Davos, Switzerland)

Finanzierung: AO Trauma (Davos, Switzerland)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt (Stefan.Rammelt@Uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung eines intraossären Kraftträgers zur minimal-invasiven Osteosynthese von Calcaneusfrakturen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Krankenhaus Pardubice, Pardubice (Tschechien)

Vertragsbasis: Medin, Tschechien

Finanzierung: Medin, Tschechien

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. H. Amlang , Prof. Dr. med. H. Zwipp

Entwicklung, klinische und biomechanische Testung von Osteosynthesematerialien, Internationale Multicenter-Studien Validierung von Outcome-Scores in der Fußchirurgie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AO Foot & Ankle Expert Group

Vertragsbasis: AO Trauma (Davos, Switzerland)

Finanzierung: AO Trauma (Davos, Switzerland)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt (Stefan.Rammelt@Uniklinikum-dresden.de)

Klinische prospektive, multizentrische, randomisierte, kontrollierte, doppelblinde Phase-III-Pivotalstudie zur Wirksamkeit und Sicherheit der Implantation autologer osteoblastischer Zellen (PREOB®) bei nicht-traumatischer Osteonekrose des Hüftkopfes im Frühstadium

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bone Therapeutics S.A. (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (klaus-peter.guenther@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. M. Stiehler, Ph.D. (maik.stiehler@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. A. Postler (Anne.postler@uniklinikum-dresden.de), A. Schützer

Post-marked clinical follow-up on the balanSys® UNI knee prosthesis implanted with a spacer block surgical technique

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Mathys (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Lützner (Joerg.Luetzner@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. J. Dixel (julian.dixel@uniklinikum-dresden.de), B. Brethfeld (brit.brethfeld@uniklinikum-dresden.de)

Prospektiv randomisierter Vergleich von Metallionenkonzentrationen im Blut nach Implantation von beschichteten und unbeschichteten Knieendoprothesen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Mathys (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Lützner (joerg.luetzner@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. J. Dixel (julian.dixel@uniklinikum-dresden.de), B. Brethfeld (brit.brethfeld@uniklinikum-dresden.de), C. Lützner

Prospektive, randomisierte Untersuchung der Chrom-, Kobalt- und Molybdänkonzentration im Serum nach Implantation unterschiedlicher Oberflächenersatz-Hüft-Endoprothesen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Zimmer (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de)

Randomisierte klinische Studie zum Vergleich konventioneller versus navigierter Knie-TEP

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BioMotion Foundation, Florida (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. J. Lützner (Joerg.Luetzner@uniklinikum-dresden.de), OA Dr. med. S. Kirschner (Stefan.Kirschner@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. rer. nat. F. Krummenauer (Frank.Krummenauer@uniklinikum-dresden.de), C. Wolf

Studien zur Pathoanatomie und Embryologie von Sprunggelenk und Fuß

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Anatomie und Klinik für Orthopädische Chirurgie der Karls-Universität Prag (Tschechische Republik)

Vertragsbasis: TU Dresden/ Karls-Universität Prag

Finanzierung: DAAD-Ostpartnerschaftsprogramm

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt

T-185, A Clinical Evaluation of All-On-4^R Treatment concept in the mandible or maxilla on 4 NobelActiveTM Implants with a fixed NobelProceraTM Implant Bridge.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Nobel Biocare Service AG, Kloten (Schweiz)

Vertragsbasis: Industrie

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. G. Lauer (guenter.lauer@uniklinikum-dresden.de)

Core Facility Cell Imaging

Leitung

Leiter

Prof. Dr. rer. nat. T. Müller-Reichert

Kontakt

E-Mail mueller-reichert@tu-dresden.de
WWW <http://www.mueller-reichert-lab.de/>
Telefon +49 351 458 6442

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	0.000
Summe der I-Faktoren	0.000
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.000
Aufsätze	2
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	381.5 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		381.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		381.5 T€

Leitbild

We are interested in how the microtubule cytoskeleton is modulated within cells to fulfill functions in meiosis, mitosis and abscission. We are mainly applying correlative light microscopy and electron tomography to study the 3-D organization of microtubules in the early embryo of the nematode *Caenorhabditis elegans*.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Distinct mechanisms eliminate mother and daughter centrioles in meiosis of starfish oocytes.

Borrego-Pinto, J. • Somogyi, K. • Karreman, MA. • König, J. • Müller-Reichert, T. • Bettencourt-Dias, M. • Gönczy, P. • Schwab, Y. • Lénárt, P.

Erschienen 2016 in: J Cell Biol 212, Seite 815 - 827

Korr. Einrichtung:

Bewertung: - - • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (- · 0.0 · 0.000) = 0.000

Ki-67 acts as a biological surfactant to disperse mitotic chromosomes.

Cuylen, S. • Blaukopf, C. • Politi, AZ. • Müller-Reichert, T. • Neumann, B. • Poser, I. • Ellenberg, J. • Hyman, AA. • Gerlich, DW.

Erschienen 2016 in: Nature 535, Seite 308 - 312

Korr. Einrichtung:

Bewertung: - - • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (- · 0.0 · 0.000) = 0.000

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Micron.

Herausgeber T. Müller-Reichert (Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: Elsevier, Amsterdam, Niederlande

Micron.

Herausgeber T. Müller-Reichert (Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: Elsevier, Amsterdam, Niederlande

Drittmittel

Acentrosomal spindle organization in *C. elegans* meiosis

PD Dr. Thomas Müller-Reichert (Projektleiter)

Förderer: DFG (MU 1423/3-2)

Jahresscheibe: 52.5 T€

Chromosomensegregation im frühen Embryo von *C. elegans*

PD Dr. Thomas Müller-Reichert (Projektleiter)

Förderer: DFG (MU 1423/8-1)

Gesamtbetrag: 313.7 T€

Jahresscheibe: 141.4 T€

Etablierung einer CR

Prof. Dr. Axel Roers (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)

Jahresscheibe: 148.6 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Core Facility Cell Imaging

Prof. Dr. Thomas Müller-Reichert (Projektleiter)

Förderer: DFG

Jahresscheibe: 14.9 T€

Strukturelle Untersuchung der männlichen Meiose in *C. elegans*

Prof. Dr. Thomas Müller-Reichert (Projektleiter)

Förderer: DFG (MU 1423/10-1)

Jahresscheibe: 13.5 T€

Functional role of polyglutamylation in *C. elegans* spindle assembly and mammalian abscission

Prof. Dr. Thomas Müller-Reichert (Projektleiter)

Förderer: EU ((HORIZON 2020)

Jahresscheibe: 14.6 T€

Nematodenspindel

PD Dr. sc. nat. Thomas Müller-Reichert (Projektleiter)

Förderer: HFSP

Gesamtbetrag: 233.1 T€

Jahresscheibe: -3.9 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Dreidimensionale Rekonstruktion der mitotischen Spindel in *C. elegans*-Embryonen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. sc. nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), Dr. S. Redemann (Stefanie.Redemann@mailbox.tu-dresden.de)

Dreidimensionale Rekonstruktion der mitotischen Spindel in *C. elegans*-Embryonen**Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Konrad-Zuse-Institut Berlin (Berlin)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. sc. nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), Dr. S. Redemann (Stefanie.Redemann@mailbox.tu-dresden.de)**Dreidimensionale Rekonstruktion der mitotischen Spindel in *C. elegans*-Embryonen****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Konrad-Zuse-Zentrum für Informationstechnik Berlin (Berlin)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. rer nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), Dr. rer nat. S. Redemann (stefanie.redemann@mailbox.tu-dresden.de), I. Woog (Ina.woog@tu-dresden.de)**Dreidimensionale Rekonstruktion der mitotischen Spindel in *C. elegans*-Embryonen****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Max-Planck-Institut für Physik komplexer Systeme (Dresden)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. sc. nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), Dr. S. Redemann (Stefanie.Redemann@mailbox.tu-dresden.de)**Male Meiosis****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. rer nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), G. Fabig (gunar.fabig@tu-dresden.de)**Ultrastruktur des mitotischen Zentrosoms in *C. elegans*****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. sc. nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), Dr. S. Redemann (Stefanie.Redemann@mailbox.tu-dresden.de), M. Kirchner (kirchner@mpi-cbg.de)**Internationale Kooperationen**

Acentrosomal spindle organization in *C. elegans* female meiosis**Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** University of Alberta, Edmonton (Canada)**Vertragsbasis:****Finanzierung:****Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. sc. nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), E. Szentgyoergyi (erik.szentgyoergyi@mailbox.tu-dresden.de)**Acentrosomal spindle organization in *C. elegans* meiosis****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** University of Alberta, Edmonton (Canada)**Vertragsbasis:****Finanzierung:** DFG**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Pd Dr. rer nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), I. Woog (ina.woog@tu-dresden.de)**Male meiosis in *C. elegans*****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** College of William and Mary (USA)**Vertragsbasis:****Finanzierung:****Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. sc. nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), G. Fabig (Gunar.Fabig@tu-dresden.de)

Male meiosis in C. elegans*Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* San Francisco State University (USA)*Vertragsbasis:**Finanzierung:* DFG*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. sc. nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), G. Fabig (Gunar.Fabig@tu-dresden.de)**Male meiosis in C. elegans***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* University of Warwick (UK)*Vertragsbasis:**Finanzierung:* DFG*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. sc. nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), G. Fabig (Gunar.Fabig@tu-dresden.de)**Male meiosis in C. elegans***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Brooklyn College (USA)*Vertragsbasis:**Finanzierung:* DFG*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. sc. nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), G. Fabig (Gunar.Fabig@tu-dresden.de)**Male meiosis in C. elegans***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Bucknell University (USA)*Vertragsbasis:**Finanzierung:* DFG*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. sc. nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), G. Fabig (Gunar.Fabig@tu-dresden.de)**Mitotic spindles in nematodes: From comparative biophysics to evolutionary biology***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* University of New York, New York City, NY 10012 (USA)*Vertragsbasis:**Finanzierung:* HFSP (Human Frontier Science Program)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. rer. nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de)**Mitotic spindles in nematodes: from comparative biophysics to evolutionary biology***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Harvard School of Engineering and Applied Sciences, Cambridge, Ma 02138 (USA)*Vertragsbasis:**Finanzierung:* HFSP (Human frontier science programm)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. rer. nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), Dr. rer. nat. S. Redemann (Stefanie.Redemann@mailbox.tu-dresden.de), G. Fabig (Gunar.Fabig@tu-dresden.de)**Mitotic spindles in nematodes: from comparative biophysics to evolutionary biology***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Laboratory of Molecular and Cellular Biology, 69364 Lyon (Frankreich)*Vertragsbasis:**Finanzierung:* HFSP (Human frontier science programm)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. rer. nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), Dr. rer. nat. S. Redemann (Stefanie.Redemann@mailbox.tu-dresden.de)

Nuclear envelope breakdown (NEBD) in the early *C. elegans* embryo

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institutes of Health, NIDDK (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. sc. nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de)

Nuclear envelope breakdown (NEBD) in the early *C. elegans* embryos

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: NIH - national Institut of Health, Bethesda (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de)

Role of tubulin modifications during mitosis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut Curie (France)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. sc. nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de)

Three-dimensional reconstruction of abscission

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Wisconsin - Department of Biomolecular Chemistry, Madison WI 53706 (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de)

Three-dimensional reconstruction of abscission

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Wisconsin (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. sc. nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de)

Three-dimensional reconstruction of abscission

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Molekulare Biotechnologie (Austria)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. sc. nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de)

Three-dimensional reconstruction of abscission

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: IMBA - Institute of Molecular Biotechnology GmbH, Wien (Österreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer nat. T. Müller-Reichert (mueller-reichert@tu-dresden.de), J. König (julia.koenig@tu-dresden.de)

Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum

Leitung

DirektorIn bis 31.05.2016

Prof. E.M. Tanaka

stellvertretender Direktor bis 31.05.2016

Prof. E. Bonifacio

Direktor seit 01.06.2016

Prof. E. Bonifacio

stellvertretender Direktor seit 12.07.2016

Prof. F. Calegari

Kontakt

E-Mail info@crt-dresden.de
WWW http://www.crt-dresden.de
Telefon 0351 458 82052

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.02 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.02 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	234.441
Summe der I-Faktoren	82.474
Summe der B-Faktoren	1.000
Summe der I- und B-Faktoren	83.474
Aufsätze	45
Bücher	1
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/5
Patente (angem./ert.)	1/0
Preise und Ehrungen	3
Herausgabe einer Zeitschrift	5

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	7113.4 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	3562.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		10675.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		10675.4 T€

Leitbild

Das 2006 gegründete Zentrum für Regenerative Therapien Dresden (CRTD) der Technischen Universität konnte sich in der zweiten Runde der Exzellenzinitiative erneut als Exzellenzcluster und DFG-Forschungszentrum durchsetzen. Ziel des CRTD ist es, das Selbstheilungspotential des Körpers zu erforschen und völlig neuartige, regenerative Therapien für bisher unheilbare Krankheiten zu entwickeln. Die Forschungsschwerpunkte des Zentrums konzentrieren sich auf Hämatologie und Immunologie, Diabetes, neurodegenerative Erkrankungen sowie Knochenregeneration. Zurzeit arbeiten acht Professoren und zwölf Forschungsgruppenleiter am CRTD, die in einem interdisziplinären Netzwerk von 90 Mitgliedern sieben verschiedener Institutionen Dresdens eingebunden sind. Zusätzlich unterstützen 21 Partner aus der Wirtschaft das Netzwerk. Synergien im Netzwerk erlauben eine schnelle Übertragung von Ergebnissen aus der Grundlagenforschung in klinische Anwendungen. www.crt-dresden.de

Founded in 2006, the DFG Research Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Cluster of Excellence at the TU Dresden has now passed the second phase of the Excellence Initiative which aims to promote top-level research and improve the quality of German universities and research institutions. The goal of the CRTD is to explore the human body's regenerative potential and to develop completely new, regenerative therapies for hitherto incurable diseases. The key areas of research include haematology and immunology, diabetes, neurodegenerative diseases, and bone regeneration. At present, eight professors and twelve group leaders are working at the CRTD – integrated into an interdisciplinary network of 90 members at seven different institutions within Dresden. In addition, 21 partners from industry are supporting the network. The synergies in the network allow for a fast translation of results from basic research to clinical applications. www.crt-dresden.de

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (45)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

3 Screen islet cell autoantibody ELISA: A sensitive and specific ELISA for the combined measurement of autoantibodies to GAD65, to IA-2 and to ZnT8.

Amoroso, M. • Achenbach, P. • Powell, M. • Coles, R. • Chlebowska, M. • Carr, L. • Furmaniak, J. • Scholz, M. • Bonifacio, E. * • Ziegler, A.G. • Rees Smith, B.

Erschienen 2016 in: Clin Chim Acta 462, Seite 60 - 64

Korr. Einrichtung: FIRS Laboratories, RSR Ltd, Parc T Glas, Llanishen, Cardiff CF14 5DU, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.799 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.799 \cdot 0.033) = 0.093$

Effects of Gluten Intake on Risk of Celiac Disease: A Case-Control Study on a Swedish Birth Cohort.

Andrén Aronsson, C. • Lee, H.S. • Koletzko, S. • Uusitalo, U. • Yang, J. • Virtanen, S.M. • Liu, E. • Lernmark, • Norris, J.M. • Agardh, D. • TEDDY Study Group, B.E. *

Erschienen 2016 in: Clin Gastroenterol Hepatol 14, Seite 403 - 409.e3

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Sciences, Lund University, Skåne University Hospital, Malmö, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.300) = 0.000$

Incomplete immune response to coxsackie B viruses associates with early autoimmunity against insulin.

Ashton, M.P.* • Eugster, A.* • Walther, D.* • Daehling, N.* • Riethausen, S.* • Kuehn, D.* • Klingel, K.* • Beyerlein, A.* • Zillmer, S.* • Ziegler, A.G.* • Bonifacio, E.*

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 32899

Korr. Einrichtung: DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.833 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.833) = 4.357$

Sclerostin Blockade-A Dual Mode of Action After All?

Baschant, U.* • Henneicke, H.*^[50%] • Hofbauer, L.C.*^[50%] • Rauner, M.

Erschienen 2016 in: J Bone Miner Res 31, Seite 1787 - 1790

Korr. Einrichtung: Department of Medicine 3, Technische Universitaet Dresden, Dresden, Germany Center for Healthy Aging, Technische Universitaet Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.622 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.622 \cdot 0.150) = 0.843$

Expression of non-secreted IL-4 is associated with HDAC inhibitor-induced cell death, histone acetylation and c-Jun regulation in human gamma/delta T-cells.

Bhat, J.* • Sosna, J.* • Fritsch, J.* • Quabius, E.S.* • Schütze, S.* • Zeissig, S.* • Ammerpohl, O.* • Adam, D.* • Kabelitz, D.

Erschienen 2016 in: Oncotarget 7, Seite 64743 - 64756

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, Christian-Albrechts-University, Kiel, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.008 \cdot 0.043) = 0.215$

IL4/STAT6 Signaling Activates Neural Stem Cell Proliferation and Neurogenesis upon Amyloid-β42 Aggregation in Adult Zebrafish Brain.

Bhatarai, P.* • Thomas, A.K.* • Cosacak, M.I.* • Papadimitriou, C.* • Mashkaryan, V.* • Froc, C.* • Reinhardt, S.* • Kurth, T.* • Dahl, A.* • Zhang, Y.* • Kizil, C.*

Erschienen 2016 in: Cell Rep 17, Seite 941 - 948

Korr. Einrichtung: German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE), Dresden, Germany DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technische Universitaet Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.870 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.870 \cdot 0.900) = 7.083$

Macroporous biohybrid cryogels for co-housing pancreatic islets with mesenchymal stromal cells.

Borg, D.J.* • Welzel, P.B.* • Grimmer, M.* • Friedrichs, J.* • Weigelt, M.* • Wilhelm, C.* • Prewitz, M.* • Stiibel, A.* • Hommel, A.* • Kurth, T.* • Freudenberg, U.* • Bonifacio, E.* • Werner, C.

Erschienen 2016 in: Acta Biomater 44, Seite 178 - 187

Korr. Einrichtung: DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden, Dresden, TU Dresden, Dresden, Germany Leibniz Institute of Polymer Research Dresden, Max Bergmann Center of Biomaterials Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.008 \cdot 0.350) = 2.103$

Isolation of human monoclonal autoantibodies derived from pancreatic lymph node and peripheral blood B cells of islet autoantibody-positive patients.

Catani, M.* • Walther, D.* • Christie, M.R.* • McLaughlin, K.A.* • Bonifacio, E.* • Eugster, A.*

Erschienen 2016 in: Diabetologia 59, Seite 294 - 298

Korr. Einrichtung: DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.206 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.206 \cdot 0.850$) = 5.275

Inherited determinants of Crohn's disease and ulcerative colitis phenotypes: a genetic association study.

Cleynen, I. • Boucher, G. • Jostins, L. • Schumm, L.P. • Zeissig, S.* • Ahmad, T. • Andersen, V. • Andrews, J.M. • Annesse, V. • Brand, S. • Brant, S.R. • Cho, J.H. • Daly, M.J. • Dubinsky, M. • Duerr, R.H. • Ferguson, L.R. • Franke, A. • Gearry, R.B. • Goyette, P. • Hakonarson, H. • Halfvarson, J. • Hov, J.R. • Huang, H. • Kennedy, N.A. • Kupcinskas, L. • Lawrance, I.C. • Lee, J.C. • Satsangi, J. • Schreiber, S. • Théâtre, E. • Van Der Meulen-De Jong, A.E. • Weersma, R.K. • Wilson, D.C. • International Inflammatory Bowel Disease Genetics Consortium, • Parkes, M. • Vermeire, S. • Rioux, J.D. • Mansfield, J. • Silverberg, M.S. • Radford-Smith, G. • McGovern, D.P. • Barrett, J.C. • Lees, C.W.

Erschienen 2016 in: Lancet 387, Seite 156 - 167

Korr. Einrichtung: Gastrointestinal Unit, Western General Hospital, Crewe Road, Edinburgh EH4 2XU, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.007$) = 0.000

Identification of Tox chromatin binding properties and downstream targets by DamID-Seq.

De Jesus Domingues, A.M. • Artegiani, B.* • Dahl, A. • Calegari, F.*

Erschienen 2016 in: Genom Data 7, Seite 264 - 268

Korr. Einrichtung: DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.520 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.575 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.520 \cdot 0.575$) = 0.299

A novel approach for the analysis of longitudinal profiles reveals delayed progression to type 1 diabetes in a subgroup of multiple-islet-autoantibody-positive children.

Endesfelder, D. • Hagen, M. • Winkler, C. • Haupt, F. • Zillmer, S. • Knopff, A. • Bonifacio, E.* • Ziegler, A.G. • Zu Castell, W. • Achenbach, P.

Erschienen 2016 in: Diabetologia 59, Seite 2172 - 2180

Korr. Einrichtung: Scientific Computing Research Unit, Helmholtz Zentrum München, Neuherberg, Germany Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München, Neuherberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.206 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.206 \cdot 0.037$) = 0.233

CPAP promotes timely cilium disassembly to maintain neural progenitor pool.

Gabriel, E. • Wason, A. • Ramani, A. • Gooi, L.M. • Keller, P. • Pozniakovsky, A. • Poser, I. • Noack, F.* • Telugu, N.S. • Calegari, F.* • Šari, T. • Hescheler, J. • Hyman, A.A. • Gottardo, M. • Callaini, G. • Alkuraya, F.S. • Gopalakrishnan, J.

Erschienen 2016 in: EMBO J 35, Seite 803 - 819

Korr. Einrichtung: Center for Molecular Medicine and Institute for Biochemistry I of the University of Cologne, Cologne, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.643 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.040 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.643 \cdot 0.040$) = 0.386

Continuous corticosterone delivery via the drinking water or pellet implantation: A comparative study in mice.

Gasparini, S.J. • Weber, M.C. • Henneicke, H.* • Kim, S. • Zhou, H. • Seibel, M.J.

Erschienen 2016 in: Steroids 116, Seite 76 - 82

Korr. Einrichtung: Bone Research Program, ANZAC Research Institute, The University of Sydney, Sydney, Australia Concord Medical School, The University of Sydney, Sydney, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.513 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.513 \cdot 0.075$) = 0.188

A Comparison of Rule-based Analysis with Regression Methods in Understanding the Risk Factors for Study Withdrawal in a Pediatric Study.

Haghighi, M. • Johnson, S.B. • Qian, X. • Lynch, K.F. • Vehik, K. • Huang, S. • TEDDY Study Group - Bonifacio, E.*
Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 30828

Korr. Einrichtung: Department of Industrial & Systems Engineering, University of Washington, Seattle, Washington, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0 · 0.300) = 0.000

Systems Genetics Analysis of a Recombinant Inbred Mouse Cell Culture Panel Reveals Wnt Pathway Member Lrp6 as a Regulator of Adult Hippocampal Precursor Cell Proliferation.

Kannan, S.* • Nicola, Z.* • Overall, R.W.* • Ichwan, M.* • Ramírez-Rodríguez, G. • N Grzyb, A.* • Patone, G. • Saar, K. • Hübner, N. • Kempermann, G.*

Erschienen 2016 in: Stem Cells 34, Seite 674 - 684

Korr. Einrichtung: DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.902 · 0.850) = 5.017

Government: Concern grows for Turkey's academics.

Kizil, C.*

Erschienen 2016 in: Nature 529, Seite 466

Korr. Einrichtung: German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE), Dresden, Germany DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 38.138 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 38.138 · 1.000) = 7.628

A Common Language: How Neuroimmunological Cross Talk Regulates Adult Hippocampal Neurogenesis.

Leiter, O.* • Kempermann, G.* • Walker, T.L.*

Erschienen 2016 in: Stem Cells Int 2016, Seite 1681590

Korr. Einrichtung: DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.687 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.687 · 1.000) = 3.687

Participant Experiences in the Environmental Determinants of Diabetes in the Young Study: Common Reasons for Withdrawing.

Lernmark, B. • Lynch, K. • Baxter, J. • Roth, R. • Simell, T. • Smith, L. • Swartling, U. • Johnson, S.B. • TEDDY Study Group, B.E.*

Erschienen 2016 in: Journal of Diabetes Research

Korr. Einrichtung: Health Informatics Institute, University of South Florida, Tampa, FL, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.431 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.431 · 0.300) = 0.729

Abundant cytomegalovirus (CMV) reactive clonotypes in the CD8(+) T cell receptor alpha repertoire following allogeneic transplantation.

Link, C.S.* • Eugster, A.* • Heidenreich, F. • Rücker-Braun, E. • Schmiedgen, M. • Oelschlägel, U. • Kühn, D.* • Dietz, S.* • Fuchs, Y.* • Dahl, A.* • Domingues, A.M.* • Klesse, C. • Schmitz, M.* • Ehninger, G.* • Bornhäuser, M.* • Schetelig, J. • Bonifacio, E.*

Erschienen 2016 in: Clin Exp Immunol 184, Seite 389 - 402

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Dresden, Germany DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.148 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.148 \cdot 0.880$) = 2.770

SARA regulates neuronal migration during neocortical development through L1 trafficking.

Mestres, I.* • Chuang, J.Z. • Calegari, F.* • Conde, C. • Sung, C.H.

Erschienen 2016 in: Development 143, Seite 3143 - 3153

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, Dyson Vision Research Institute, Weill Medical College of Cornell University, New York USA Departments of Cell and Developmental Biology, Weill Medical College of Cornell University, New York, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.059 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.059 \cdot 0.500$) = 3.030

Systems genetics identifies Hp1bp3 as a novel modulator of cognitive aging.

Neuner, S.M. • Garfinkel, B.P. • Wilmott, L.A. • Ignatowska-Jankowska, B.M. • Citri, A. • Orly, J. • Lu, L. • Overall, R.W.* • Mulligan, M.K. • Kempermann, G.* • Williams, R.W. • O'Connell, K.M. • Kaczorowski, C.C.

Erschienen 2016 in: Neurobiol Aging 46, Seite 58 - 67

Korr. Einrichtung: Department of Anatomy and Neurobiology, University of Tennessee Health Science Center, Memphis, TN 38163, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.153 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.153 \cdot 0.055$) = 0.281

The evolution of basal progenitors in the developing non-mammalian brain.

Nomura, T. • Ohtaka-Maruyama, C. • Yamashita, W. • Wakamatsu, Y. • Murakami, Y. • Calegari, F.* • Suzuki, K. • Gotoh, H. • Ono, K.

Erschienen 2016 in: Development 143, Seite 66 - 74

Korr. Einrichtung: Developmental Neurobiology, Kyoto Prefectural University of Medicine, Sakyo-ku, Kyoto 606-0823, Japan Japan Science and Technology Agency (JST), PRESTO, Kawaguchi, Saitama 332-0012, Japan

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.059 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.059 \cdot 0.043$) = 0.260

Green tea compound epigallo-catechin-3-gallate (EGCG) increases neuronal survival in adult hippocampal neurogenesis in vivo and in vitro.

Ortiz-López, L. • Márquez-Valadez, B. • Gómez-Sánchez, A. • Silva-Lucero, M.D. • Torres-Pérez, M. • Téllez-Ballesteros, R.I. • Ichwan, M.* • Meraz-Ríos, M.A. • Kempermann, G.* • Ramírez-Rodríguez, G.B.

Erschienen 2016 in: Neuroscience 322, Seite 208 - 220

Korr. Einrichtung: German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden and CRTD – DFG Research Center for Regenerative Therapies Dresden, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany Laboratory of Neurogenesis, Division of Clinical Research, National Institute of Psychiatry, Calzada México-Xochimilco No. 101, Colonia San Lorenzo Huipulco, Delegación Tlalpan, México D.F., Mexico

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.004 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.004 \cdot 0.075$) = 0.150

Different Mechanisms Must Be Considered to Explain the Increase in Hippocampal Neural Precursor Cell Proliferation by Physical Activity.

Overall, R.W.* • Walker, T.L.* • Fischer, T.J.* • Brandt, M.D. • Kempermann, G.*

Erschienen 2016 in: Front Neurosci 10, Seite 362

Korr. Einrichtung: DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.398 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.398 \cdot 0.900$) = 3.058

NeuroD1 reprograms chromatin and transcription factor landscapes to induce the neuronal program.

Pataskar, A. • Jung, J. • Smialowski, P. • Noack, F.* • Calegari, F.* • Straub, T. • Tiwari, V.K.

Erschienen 2016 in: EMBO J 35, Seite 24 - 45

Korr. Einrichtung: Institute of Molecular Biology (IMB), Mainz, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.643 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.643 \cdot 0.120$) = 1.157

Epithelial calcineurin controls microbiota-dependent intestinal tumor development.

Peuker, K.* • Muff, S. • Wang, J. • Künzel, S. • Bosse, E. • Zeissig, Y. • Luzzi, G.* • Basic, M. • Strigli, A.* • Ulbricht, A. • Kaser, A. • Arlt, A. • Chavakis, T. • Van Den Brink, G.R. • Schafmayer, C. • Egberts, J.H. • Becker, T. • Bianchi, M.E. • Bleich, A. • Röcken, C. • Hampe, J. • Schreiber, S. • Baines, J.F. • Blumberg, R.S. • Zeissig, S.*^[50%]

Erschienen 2016 in: Nat Med 22, Seite 506 - 515

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, University Medical Center Schleswig-Holstein, Kiel, Germany
DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany
Department of Medicine I, University Medical Center Dresden, Technical University Dresden, Dresden, Germany
Division of Gastroenterology, Hepatology and Endoscopy, Brigham and Women's Hospital, Harvard Medical School, Boston, Massachusetts, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.383 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 30.357 \cdot 0.383$) = 11.615

Capillary blood islet autoantibody screening for identifying pre-type 1 diabetes in the general population: design and initial results of the Fr1da study.

Raab, J. • Haupt, F. • Scholz, M. • Matzke, C. • Warncke, K. • Lange, K. • Assfalg, R. • Weininger, K. • Wittich, S. • Löbner, S. • Beyerlein, A. • Nennstiel-Ratzel, U. • Lang, M. • Laub, O. • Dunstheimer, D. • Bonifacio,

E.* • Achenbach, P. • Winkler, C. • Ziegler, A.G. • Fr1da Study Group,

Erschienen 2016 in: BMJ Open 6, Seite e011144

Korr. Einrichtung: Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München, and Forschergruppe Diabetes, Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München, Neuherberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.017$) = 0.000

Analysis of factors contributing to variation in the C57BL/6J fecal microbiota across German animal facilities.

Rausch, P. • Basic, M. • Batra, A. • Bischoff, S.C. • Blaut, M. • Clavel, T. • Gläsner, J. • Gopalakrishnan, S. • Grassl, G.A. • Günther, C. • Haller, D. • Hirose, M. • Ibrahim, S. • Loh, G. • Mattner, J. • Nagel, S. • Pabst, O. • Schmidt,

F. • Siegmund, B. • Strowig, T. • Volynets, V. • Wirtz, S. • Zeissig, S.* • Zeissig, Y. • Bleich, A. • Baines, J.F.

Erschienen 2016 in: Int J Med Microbiol 306, Seite 343 - 355

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute for Evolutionary Biology, Evolutionary Genomics, Plön, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.898 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.898 \cdot 0.013$) = 0.049

SWEF Proteins Distinctly Control Maintenance and Differentiation of Hematopoietic Stem Cells.

Ripich, T. • Chacón-Martínez, C.A. • Fischer, L.* • Pernis, A. • Kiessling, N. • Garbe, A.I.* • Jessberger, R.

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0161060

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.240 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.240$) = 0.734

The F-actin modulator SWAP-70 controls podosome patterning in osteoclasts.

Roscher, A. • Hasegawa, T. • Dohnke, S.* • Ocana-Morgner, C. • Amizuka, N. • Jessberger, R. • Garbe, A.I.*

Erschienen 2016 in: Bone Rep 5, Seite 214 - 221

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany
DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.240

Stem Cell-Derived Photoreceptor Transplants Differentially Integrate Into Mouse Models of Cone-Rod Dystrophy.

Santos-Ferreira, T.* • Völkner, M. • Borsch, O.* • Haas, J.* • Cimalla, P. • Vasudevan, P.* • Carmeliet, P. • Corbeil, D. • Michalakis, S. • Koch, E. • Karl, M.O.* • Ader, M.*

Erschienen 2016 in: Invest Ophthalmol Vis Sci 57, Seite 3509 - 3520

Korr. Einrichtung: German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE), Dresden, Germany DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.427 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.635 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.427 \cdot 0.635$) = 2.176

Author Response: Possibility of Cytoplasmic Transportation Between Donor-Host Cell Following Photoreceptor Transplantation.

Santos-Ferreira, T.* • Völkner, M. • Borsch, O.* • Haas, J.* • Cimalla, P. • Vasudevan, P.* • Carmeliet, P. • Corbeil, D. • Michalakis, S. • Koch, E. • Karl, M.O.* • Ader, M.*

Erschienen 2016 in: Invest Ophthalmol Vis Sci 57, Seite 5336 - 5337

Korr. Einrichtung: DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.427 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.427 \cdot 0.820$) = 0.562

Longitudinal Frequencies of Blood Leukocyte Subpopulations Differ between NOD and NOR Mice but Do Not Predict Diabetes in NOD Mice.

Telieps, T. • Köhler, M. • Treise, I. • Foertsch, K. • Adler, T. • Busch, D.H. • Hrab De Angelis, M. • Verschoor, A. • Adler, K. • Bonifacio, E.* • Ziegler, A.G.

Erschienen 2016 in: J Diabetes Res 2016, Seite 4208156

Korr. Einrichtung: Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München and Forschergruppe Diabetes, Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München, Neuherberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.431 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.431 \cdot 0.033$) = 0.081

Neural stem/progenitor cells in Alzheimer's disease.

Tincer, G.* • Mashkaryan, V.* • Bhattarai, P.* • Kizil, C.*

Erschienen 2016 in: Yale J Biol Med 89, Seite 23 - 35

Korr. Einrichtung: German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE), Dresden, Germany DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.381 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.381 \cdot 1.000$) = 0.381

Complement gene variants in relation to autoantibodies to beta cell specific antigens and type 1 diabetes in the TEDDY Study.

Törn, C. • Liu, X. • Hagopian, W. • Lernmark, • Simell, O. • Rewers, M. • Ziegler, A.G. • Schatz, D. • Akolkar, B. • Onengut-Gumuscu, S. • Chen, W.M. • Toppari, J. • Mykkänen, J. • Ilonen, J. • Rich, S.S. • She, J.X. • Sharma, A. • Steck, A. • Krischer, J. • TEDDY Study Group - Bonifacio, E.*

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 27887

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Sciences, Lund University/CRC, Malmö, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.300$) = 0.000

Association of Early Exposure of Probiotics and Islet Autoimmunity in the TEDDY Study.

Uusitalo, U. • Liu, X. • Yang, J. • Aronsson, C.A. • Hummel, S. • Butterworth, M. • Lernmark, • Rewers, M. • Hagopian, W. • She, J.X. • Simell, O. • Toppari, J. • Ziegler, A.G. • Akolkar, B. • Krischer, J. • Norris, J.M. • Virtanen, S.M. • TEDDY Study Group, B.E.*

Erschienen 2016 in: JAMA Pediatr 170, Seite 20 - 28

Korr. Einrichtung: Health Informatics Institute, Morsani College of Medicine, University of South Florida, Tampa, FL, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.113 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.113) = 0.000$

Reversion of β -Cell Autoimmunity Changes Risk of Type 1 Diabetes: TEDDY Study.

Vehik, K. • Lynch, K.F. • Schatz, D.A. • Akolkar, B. • Hagopian, W. • Rewers, M. • She, J.X. • Simell, O. • Toppari, J. • Ziegler, A.G. • Lernmark, • Bonifacio, E. * • Krischer, J.P. • TEDDY Study Group,

Erschienen 2016 in: Diabetes Care 39, Seite 1535 - 1542

Korr. Einrichtung: Health Informatics Institute, Department of Pediatrics, Morsani College of Medicine, University of South Florida, Tampa, FL, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.025) = 0.000$

Retinal Organoids from Pluripotent Stem Cells Efficiently Recapitulate Retinogenesis.

Völkner, M. • Zschätzsch, M. • Rostovskaya, M. • Overall, R.W. * • Busskamp, V. * • Anastassiadis, K. • Karl, M.O. *

Erschienen 2016 in: Stem Cell Reports 6, Seite 525 - 538

Korr. Einrichtung: German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden, Dresden, Germany DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.023 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.023 \cdot 0.420) = 2.950$

Lysophosphatidic Acid Receptor Is a Functional Marker of Adult Hippocampal Precursor Cells.

Walker, T.L. * • Overall, R.W. * • Vogler, S. * • Sykes, A.M. • Ruhwald, S. * • Lasse, D. * • Ichwan, M. * • Fabel, K. * • Kempermann, G. *

Erschienen 2016 in: Stem Cell Reports 6, Seite 552 - 565

Korr. Einrichtung: DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.023 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.957 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.023 \cdot 0.957) = 6.722$

Tetraspanin 7 autoantibodies in type 1 diabetes.

Walther, D. * • Eugster, A. * • Jergens, S. • Gavrisan, A. • Weinzierl, C. • Teliëps, T. • Winkler, C. • Ziegler, A.G. • Bonifacio, E. *

Erschienen 2016 in: Diabetologia 59, Seite 1973 - 1976

Korr. Einrichtung: DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.206 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.206 \cdot 0.743) = 4.610$

Validation of a rapid type 1 diabetes autoantibody screening assay for community-based screening of organ donors to identify subjects at increased risk for the disease.

Wasserfall, C. • Montgomery, E. • Yu, L. • Michels, A. • Gianani, R. • Pugliese, A. • Nierras, C. • Kaddis, J.S. • Schatz, D.A. • Bonifacio, E. * • Atkinson, M.A.

Erschienen 2016 in: Clin Exp Immunol 185, Seite 33 - 41

Korr. Einrichtung: Department of Pathology, College of Medicine, University of Florida, Gainesville, FL, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.148 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.148 \cdot 0.033) = 0.105$

Rare phenotypes in the understanding of autoimmunity.

Zeissig, Y. • Petersen, B.S. • Franke, A. • Blumberg, R.S. • Zeissig, S. *

Erschienen 2016 in: Immunol Cell Biol 94, Seite 943 - 948

Korr. Einrichtung: DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technical University Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.473 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.473 \cdot 0.300$) = 1.342

Primary prevention of beta-cell autoimmunity and type 1 diabetes - The Global Platform for the Prevention of Autoimmune Diabetes (GPPAD) perspectives.

Ziegler, A.G. • Danne, T. • Dunger, D.B. • Berner, R. • Puff, R. • Kiess, W. • Agiostratidou, G. • Todd, J.A. • Bonifacio, E.*

Erschienen 2016 in: Mol Metab 5, Seite 255 - 262

Korr. Einrichtung: Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München, and Forschergruppe Diabetes, Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München, Neuherberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.363 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.363 \cdot 0.300$) = 1.609

3 Screen ELISA for High-Throughput Detection of Beta Cell Autoantibodies in Capillary Blood.

Ziegler, A.G. • Haupt, F. • Scholz, M. • Weininger, K. • Wittich, S. • Löbner, S. • Matzke, C. • Gezginici, C. • Riethausen, S. • Beyerlein, A. • Zillmer, S. • Amoroso, M. • Coles, R. • Powell, M. • Furmaniak, J. • Smith, B.R. • Winkler, C. • Bonifacio, E.* • Achenbach, P.

Erschienen 2016 in: Diabetes Technol Ther 18, Seite 687 - 693

Korr. Einrichtung: Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München, Neuherberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.198 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.198 \cdot 0.018$) = 0.039

Type 1 Diabetes Prevention: A Goal Dependent on Accepting a Diagnosis of an Asymptomatic Disease.

Ziegler, A.G. • Bonifacio, E.* • Powers, A.C. • Todd, J.A. • Harrison, L.C. • Atkinson, M.A.

Erschienen 2016 in: Diabetes 65, Seite 3233 - 3239

Korr. Einrichtung: Departments of Pathology and Pediatrics, UF Diabetes Institute, University of Florida, Gainesville, FL, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.784 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.784 \cdot 0.075$) = 0.659

Bücher (1)

Die Revolution im Kopf.

Kempermann, G.*

Erschienen 2016 bei: Verlag Droemer Knaur, München

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Dissertationen (4)

Dr. rer. medic. Ichwan, M.

The identification of compounds from apples that regulate adult hippocampal neurogenesis.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann

Dr. med. Niebling, J.

Rolle des Th17-Subtyps im Gesamtbild einer T-Zellen-vermittelten Neuroimmunoregulation der adulten hippocampalen Neurogenese.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann

Dr. Peuker, K.

Calcineurin and X-linked inhibitor of apoptosis protein in the control of intestinal homeostasis, inflammation, and tumor development.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S. Zeißig

Dr. rer. medic. Vogler, S.

Role of Cell-ECM Interactions for Maintenance of Adult Hippocampal Precursor Cells Embedded in Tunable starPEG-heparin Hydrogels.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann

Diplom-/Masterarbeiten (5)

Abdelgaber, R.

In situ hybridization screen to determine the genes relevant to stem cell plasticity in zebrafish brain after neurodegeneration.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. C. Kizil

Neumann, L.

Establishing an in vitro Drug Screening Platform on Primary Human Cortical Cells Following Amyloid Toxicity.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. C. Kizil

Robakowski, E.

Analysis of the relationship between HLA-DQ stability and proinsulin-derived CO4+ T-cell epitopes.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. E. Bonifacio

Rust, R.

Elemental selenium: selenium as a potent regulator of adult neurogenesis.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann

Zhu, Y.

Identification of mitogenic factors in retinal reactive gliosis.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. M.O. Karl

Patente (angemeldet) (1)

Verfahren zur Bildung eines funktionellen Netzwerkes von humanen neuronalen und glialen Zellen.

Kizil, C.

Angemeldet am: 17.5.2016

Aktenzeichen: 2016051717431000DE

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (5)

PlosOne.

Herausgeber M.O. Karl (associate editor)

Erschienen 2016 bei: Public Library of Science, San Francisco, California

Neurogenesis.

Herausgeber M.O. Karl (editorial board - associate editor)

Erschienen 2016 bei: Taylor & Francis, London

Brain Structure & Function.

Herausgeber G. Kempermann (Prof. Dr.)

Erschienen 2016 bei: Springer, Heidelberg

Glia.

Herausgeber G. Kempermann (member of editorial board)

Erschienen 2016 bei: John Wiley & Sons, Hoboken, New Jersey

Gut.

Herausgeber S. Zeißig (member of editorial board)

Erschienen 2016 bei: BMJ Publishing Group Ltd., London

Preise (3)

Dr. A. Seifert

Name: Stipend

Verliehen von: Herbert-Funke Foundation

Dr. C. Golfieri

Name: Stipend

Verliehen von: NCL Foundation Hamburg

Dr. M.O. Karl

Name: collaborative project grant

Verliehen von: Bayer Pharma

Drittmittel

Deutsch-französische Diabetesakademie - Tandemprojekt: Humane Betazelllinien als Screeningtool für Betazell-spezifische Autoantikörper

Prof. Dr. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR 01KX1415

Gesamtbetrag: 152.9 T€

Jahresscheibe: 55.2 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE) als Partnerstandort des DZNE - Hauptsitz Bonn

Prof. Dr. Gerd Kempermann (Standortsprecher)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Jahresscheibe: 2417.0 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden

Prof. Dr. Ezio Enrico Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 301.5 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden

Prof. Dr. Stephan Speier (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München
Jahresscheibe: 315.0 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden
Prof. Dr. Karsten Kretschmer (Projektleiter)
Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München
Jahresscheibe: 171.0 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden
Dr. Nikolay Ninov (Projektleiter)
Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München
Jahresscheibe: 45.0 T€(Extern bewirtschaftet)

Entwicklung eines Genetischen Referenzpanels neuraler Stammzellen in vitro zur Untersuchung genetischer Variabilität in präklinischen Studien (VarioStem)
Prof. Dr. Gerd Kempermann (Projektleiter)
Förderer: BMBF/FZ Jülich (031A332)
Gesamtbetrag: 0.4 T€
Jahresscheibe: 70.2 T€

Oligodendrozyten und GPR17-Rezeptor - Expansion von Oligodendrozyten-Vorläufern im adulten Gehirn
Prof. Dr. rer. nat. Federico Calegari (Projektleiter)
Förderer: BMBF/DLR (01EW1306B)
Gesamtbetrag: 270.3 T€
Jahresscheibe: 67.5 T€

Altersabhängige kognitive Schädigung und induzierbare Expansion neuraler Stammzellen
Prof. Dr. rer. nat. Federico Calegari (Projektleiter)
Förderer: DFG (CA 893/8-1)
Gesamtbetrag: 235.8 T€
Jahresscheibe: 28.9 T€

Cellular and molecular mechanisms of block of dendritic cell development in growth factor receptor mutant mice
Dr. Claudia Waskow (Projektleiterin)
Förderer: DFG (WA 2837/1-1)
Gesamtbetrag: 436.6 T€
Jahresscheibe: 0.7 T€

Die Charakterisierung der Rolle von intestinal-epitheliale Calcineurin in der intestinalen Entzündung und Tumorentstehung
Prof. Dr. med. Sebastian Zeißig (Projektleiter)
Förderer: DFG (ZE 814/5-1)
Jahresscheibe: 35.5 T€

Exzellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration" (1.- 3. Förderperiode)
Prof. Dr. Ezio Enrico Bonifacio (Projektleiter)
Förderer: DFG (EXC 168/3)
Gesamtbetrag: 19853.9 T€
Jahresscheibe: 968.3 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies"
Prof. Dr. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 83296,7 T€

Jahresscheibe: 4364,4 T€

Fortsetzung SFB 655, TP A20: Kortikogenese und neutrale Spezifikation in einem Megalenzephalie Maus/Modell

Prof. Dr. rer. nat. Federico Calegari (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Jahresscheibe: 67,6 T€

Fortsetzung SFB 655, TP A21: Aktivitäts-abhängige molekulare Kontrolle der Progression durch die Vorläuferzellstadien adulter hippocampaler Neurogenese

Prof. Dr. Gerd Kempermann (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Jahresscheibe: 57,5 T€

Fortsetzung SFB 655, TP Z02: Hochdurchsatzsequenzierung und Tierhaus Services

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter) • Prof. Dr. Gerhard Ehninger

Förderer: DFG/SFB 655/33

Jahresscheibe: 81,7 T€

Interplay between the Immune System and the Bone in the SWAP-70-/-mouse

Dr. Annette Garbe (Projektleiterin)

Förderer: DFG (GA 1576/1-2)

Gesamtbetrag: 395,9 T€

Jahresscheibe: 96,2 T€

Long non-coding RNAs und alternatives Spleißen kontrollieren die Entwicklung des Cortex

Prof. Dr. rer. nat. Federico Calegari (Projektleiter)

Förderer: DFG (CA 893/14-1)

Gesamtbetrag: 319,1 T€

Jahresscheibe: 75,6 T€

Neue Gene regulieren die Differenzierung von Neuronalen Stammzellen

Prof. Dr. rer. nat. Federico Calegari (Projektleiter)

Förderer: DFG (CA 893/9-1)

Gesamtbetrag: 233,4 T€

Jahresscheibe: 36,2 T€

Pathogene u. therapeutische Manipulation des IL-7/IL-7-Rezeptor-Signalweges in der Inseltransplantation u. Autoimmunität

Dr. Angela Hommel (Projektleiterin)

Förderer: DFG (HO5644/1-1)

Gesamtbetrag: 355,9 T€

Jahresscheibe: 98,5 T€

Protektive und pathogene Rollen Natürlicher Killer T-Zellen in chronisch-entzündlichen Darmerkrankungen

Prof. Dr. med. Sebastian Zeißig (Projektleiter)

Förderer: DFG (ZE 814/4-1)

Jahresscheibe: 52,6 T€

SFB/RTT 127, TP C01: Vergleichende Biologie porciner und menschlicher Langerhansscher Inseln in situ und nach Transplantation

Prof. Dr. rer. nat. Stephan Speier (Projektleiter)

Förderer: LMU München/DFG SFB TRR 127

Gesamtbetrag: 776.3 T€

Jahresscheibe: 88.5 T€

Survival and Integration of Newborn Hippocampal Neurons upon Inducible Expansion of Neural Stem Cells

Prof. Dr. rer. nat. Federico Calegari (Projektleiter)

Förderer: DFG (CA 893/6-1)

Gesamtbetrag: 226.0 T€

Jahresscheibe: 52.4 T€

Versuchstierhaltung Maus

Prof. Dr. Elly Tanaka (Projektleiterin)

Förderer: DFG

Jahresscheibe: 172.9 T€

X-linked inhibitor of apoptosis protein in intestinal homeostasis and the pathogenesis of inflammatory bowel disease

Prof. Dr. med. Sebastian Zeißig (Projektleiter)

Förderer: DFG (ZE 814/6-2)

Gesamtbetrag: 242.1 T€

Jahresscheibe: 3.4 T€

X-linked inhibitor of apoptosis protein in intestinal homeostasis and the pathogenesis of inflammatory bowel disease

Prof. Dr. med. Sebastian Zeißig (Projektleiter)

Förderer: DFG (ZE 814/6-1)

Gesamtbetrag: 334.7 T€

Jahresscheibe: 66.2 T€

IBDlipids

Prof. Dr. med. Sebastian Zeißig (Projektleiter)

Förderer: EU/ERC (7. RP - 336528)

Gesamtbetrag: 1401.7 T€

Jahresscheibe: 294.1 T€

INNODIA

Prof. Dr. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: EU H2020

Gesamtbetrag: 811.4 T€

Jahresscheibe: 76.7 T€

High resolution single cell definition of autoreactive CD4+ T cells

Prof. Dr. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: JDRF (285194)

Gesamtbetrag: 83.5 T€

Jahresscheibe: 4.7 T€

HPAT - The Helmsley Charitable Trust Prevention Alliance for Type 1 Diabetes

Prof. Dr. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: Helmh. Zentr. München/Helmsley Stiftung

Gesamtbetrag: 301.1 T€

Jahresscheibe: 44.5 T€

INSULIN CD8 - Multidimensional assessment of (pro)insulin responsive CD8+ T cells

Dr. Yannick Fuchs (Projektleiter)

Förderer: JDRF

Gesamtbetrag: 151.7 T€

Jahresscheibe: 21.1 T€

Mechanisms of type 1 diabetes protection through maternal diabetes

Prof. Dr. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: JDRF (282365)

Gesamtbetrag: 364.8 T€

Jahresscheibe: 130.7 T€

Memory CD34+ T cell expansion profiles and mechanisms post islet transplant

Prof. Dr. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: JDRF (17-2011-601)

Gesamtbetrag: 444.6 T€

Jahresscheibe: 1.4 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE) als Partnerstandort des DZNE - Hauptsitz Bonn

Prof. Dr. Gerd Kempermann (Standortsprecher)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Jahresscheibe: 220.0 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden

Prof. Dr. Ezio Enrico Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 33.5 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden

Dr. Nikolay Ninov (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 5.0 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden

Prof. Dr. Karsten Kretschmer (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 19.0 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden

Prof. Dr. Stephan Speier (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 35.0 T€(Extern bewirtschaftet)

Role of PDGF-CC signaling in mesenchymal stromal cell support for islet transplantation/Hellmut-Mehnert-Projektförderung 2015

Dr. rer. nat. Angela Hommel (Projektleiterin)

Förderer: Deutsche Diabetes Gesellschaft

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.02 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.02 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Biophysical properties of the degenerating retina

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (BIOTEC)

Restoration of visual function

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (CRTD)

Transgenic pluripotent stem cells

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (BIOTEC)

Tregs

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (CRTD)

Nationale Kooperationen

Behavioral testing

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charité (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

CLN3 disease modeling

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsmedizin Rostock (Rostock)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M.O. Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

DFG SPP1738 LncRNA in retina regeneration

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung – UFZ (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M.O. Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

Electrophysiology, Microglia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin in der Helmholtz-Gemeinschaft (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

Epigenetics of T lymphocytes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

in vivo Imaging, Light sheet microscopy

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Essen (Essen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A.I. Garbe (annette.garbe@crt-dresden.de)

Individuality

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Bildungsforschung (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

Individuality, behavioral testing

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität des Saarlandes (Saarbrücken)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

N.N.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Polymerforschung Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Kizil (caghan.kizil@crt-dresden.de)

Ophthalmic therapeutic compound search

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BAYER Pharma (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M.O. Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

Population testing for type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hannoversche Kinderheilstätte (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Prevention of type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Proteomic studies of the retina

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz-Zentrum (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M.O. Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

Restoration of visual function

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Eberhard Karls Universität Tübingen (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M.O. Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

Restoration of visual function

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ludwig-Maximilians-Universität (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M.O. Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Bone Histomorphometry

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Veterinärmedizinische Universität, Wien (Österreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A.I. Garbe (annette.garbe@crt-dresden.de)

CLN3 disease modeling

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Université du Luxembourg, Esch an der Alzette (Luxemburg)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M.O. Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

CLN3 disease modeling

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard University, Cambridge (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Mike Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

epigenetics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Johns Hopkins University, Baltimore (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

Epigenetics of T lymphocytes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Université Paris, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Epigenetics of T lymphocytes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Paris Sud Université, Cedex (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Epigenetics of T lymphocytes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mc Gill University, Montreal (Kanada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Epigenetics of T lymphocytes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UQAC, Quebec (Kanada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Etiology of type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of South Florida, Tampa (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Fatty acid metabolism, behavioral testing

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

Genetics of type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Wellcome Center, Oxford (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Manipulation of Müller glia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Vanderbilt University, Nashville (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M.O. Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

miRNA

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Istituto Italiano di Tecnologia, Genua (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

N.N.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Thermo Fischer Scientific, Waltham, Massachusetts (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Kizil (caghan.kizil@crt-dresden.de)

N.N.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Sydney, The Westmeade Institute, Sydney (Australien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. H. Henneicke (holger.henneicke@crt-dresden.de)

N.N.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Columbia University, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Kizil (caghan.kizil@crt-dresden.de)

N.N.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Pasteur Institute, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Kizil (caghan.kizil@crt-dresden.de)

N.N.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Weill-cornell medical school, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Kizil (caghan.kizil@crt-dresden.de)

N.N.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Shanghaitech University, Shanghai (China)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Kizil (caghan.kizil@crt-dresden.de)

N.N.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Queensland University of Technology, Brisbane (Australien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Kizil (caghan.kizil@crt-dresden.de)

N.N.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kavli Institute, Trondheim (Norwegen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Kizil (caghan.kizil@crt-dresden.de)

Osteoclast ultrastructure, TEM

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hokkaido University, Sapporo (Japan)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A.I. Garbe (annette.garbe@crt-dresden.de)

prediction of type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Barbara Davis Center, University of Colorado, Denver (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Prevention of type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of South Florida, Tampa (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Prevention of type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: King's College London, London (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

RPE biology and drug screening

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Forschungsinstitut für Molekulare Pathologie, Wien (Österreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M.O. Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

Systems genetics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Tennessee, Knoxville (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

Systems genetics, metabolism

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Czech Academy of Sciences, Prag (Tschechische Republik)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

Type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UCAM - University of Cambridge, Cambridge (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Type 1 diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Katholieke Universiteit Leuven, Leuven (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. T. Koch

stellv. Direktor

Prof. Dr. med. A.R. Heller

2. stellv. Direktor

Prof. Dr. med. M. Gama De Abreu

Leiter Intensivstation

Prof. Dr. med. M. Ragaller

Leiter Schmerzzentrum

Prof. Dr. med. R. Sabatowski

Leiter Klinisches Sensoring und Monitoring

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

Kontakt

E-Mail

Thea.Koch@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.anaesthesie-dresden.de>

Telefon

+49351458-3453

Lehre

TUT MED	0.44 %
TUT ZM	0.21 %
Med VK	0.28 %
Med KL	1.47 %
Praxistag	0.12 %
ZM	0.09 %
PH	0.00 %
MRS	0.06 %
Gesamt	2.66 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	254.574
Summe der I-Faktoren	57.801
Summe der B-Faktoren	19.950
Summe der I- und B-Faktoren	77.751
Aufsätze	75
Bücher	1
Beiträge in Büchern	20
Habilitationen/Dissertationen	1/5
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/4
Patente (angem./ert.)	0/2
Preise und Ehrungen	5
Herausgabe einer Zeitschrift	16

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	729.1 T€
	nicht begutachtet	1.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	326.5 T€
Gesamtsumme		1056.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		893.0 T€

Leitbild

Wir stehen für medizinisches, wissenschaftliches und prozessuales Spitzenniveau als nationaler Kompetenzführer für die perioperative Versorgung mit den Bereichen Anästhesie, Intensivmedizin, Notfallmedizin und Schmerztherapie. Wir stärken den wissenschaftlichen Fortschritt durch eigene Forschung unter Beteiligung an internationalen Kompetenznetzwerken und kontinuierlichem Wissenstransfer in die Patientenversorgung. Wir befähigen unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter zu fachkompetentem, patientenverantwortlichem und wirtschaftlichem Handeln durch strukturierte Weiterbildungsmaßnahmen.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (72)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben. Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Effect of Sodium Selenite Administration and Procalcitonin-Guided Therapy on Mortality in Patients With Severe Sepsis or Septic Shock: A Randomized Clinical Trial.

Bloos, F. • Trips, E. • Nierhaus, A. • Briegel, J. • Heyland, D.K. • Jaschinski, U. • Moerer, O. • Weyland, A. • Marx, G. • Gründling, M. • Kluge, S. • Kaufmann, I. • Ott, K. • Quintel, M. • Jelschen, F. • Meybohm, P. • Rademacher, S. • Meier-Hellmann, A. • Utzolino, S. • Kaisers, U.X. • Putensen, C. • Elke, G. • Ragaller, M.* • Gerlach, H. • Ludewig, K. • Kiehnkopf, M. • Bogatsch, H. • Engel, C. • Brunkhorst, F.M. • Loeffler, M. • Reinhart, K. • For SepNet Critical Care Trials Group,

Erschienen 2016 in: JAMA Intern Med 176, Seite 1266 - 1276

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Universitätsklinikum Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.000 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.000 \cdot 0.010) = 0.140$

The obese patient undergoing nonbariatric surgery.

Bluth, T.* • Pelosi, P. • Gama De Abreu, M.*

Erschienen 2016 in: Curr Opin Anaesthesiol. 29(3), Seite 421 - 429

Korr. Einrichtung: Pulmonary Engineering Group, Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, University Hospital Dresden, Dresden University of Technology, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.9 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.9 \cdot 0.700) = 1.330$

Tunnelling of thoracic epidural catheters is associated with fewer catheter-related infections: a retrospective registry analysis.

Bomberg, H. • Kubulus, C. • Herberger, S. • Wagenpfeil, S. • Kessler, P. • Steinfeldt, T. • Standl, T. • Gottschalk, A. • Stork, J. • Meissner, W. • Birnbaum, J. • Koch, T.* • Sessler, D.I. • Volk, T. • Raddatz, A.

Erschienen 2016 in: Br J Anaesth 116, Seite 546 - 553

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin und Schmerztherapie, Universitätsklinikum des Saarlandes

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.616 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.616 \cdot 0.023$) = 0.130

Single-dose Antibiotic Prophylaxis in Regional Anesthesia: A Retrospective Registry Analysis.

Bomberg, H. • Krotten, D. • Kubulus, C. • Wagenpfeil, S. • Kessler, P. • Steinfeldt, T. • Standl, T. • Gottschalk, A. • Stork, J. • Meissner, W. • Birnbaum, J. • Koch, T. * • Sessler, D.I. • Volk, T. • Raddatz, A.

Erschienen 2016 in: Anesthesiology 125, Seite 505 - 515

Korr. Einrichtung: Saarland University, University Medical Centre, Homburg/Saar

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.555 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.555 \cdot 0.023$) = 0.128

Mechanical ventilation in neurocritical care patients: a systematic literature review.

Borsellino, B. • Schultz, M.J. • Gama De Abreu, M. * • Robba, C. • Bilotta, F.

Erschienen 2016 in: Expert Rev Respir Med 10, Seite 1123 - 1132

Korr. Einrichtung: Laboratory of Vascular Pathology, Istituto Dermopatico dell'Immacolata-IRCCS, Rome, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.176 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.176 \cdot 0.200$) = 0.435

Hämostase im Schock – Teil 5: Hämostasewirksame Medikamente.

Cascorbi, I. • Lampl, L. • Adams, H.A. • Baumann, G. • Emmel, M. • Fischer, D. • Flohé, S. • Fries, D. • Gänsslen, A. • Geiger, S. • Heller, A.R. * • Hildebrand, F. • Klar, E. • Klippe, H.J. • Prange, H. • Rolle, U. • Sarrafzadeh, A. • Scharf, R.E. • Standl, T. • Teske, W. • Werner, G.

Erschienen 2016 in: Anästh Intensivmed 57, Seite 120 - 132

Korr. Einrichtung: Sektion Schock der DIVI

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.055 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.055 \cdot 0.016$) = 0.032

Variable ventilation improves pulmonary function and reduces lung damage without increasing bacterial translocation in a rat model of experimental pneumonia.

De Magalhães, R.F. • Samary, C.S. • Santos, R.S. • De Oliveira, M.V. • Rocha, N.N. • Santos, C.L. • Kitoko, J. • Silva, C.A. • Hildebrandt, C.L. • Goncalves-De-Albuquerque, C.F. • Silva, A.R. • Faria-Neto, H.C. • Martins, V. • Capelozzi, V.L. • Huhle, R. * • Morales, M.M. • Olsen, P. • Pelosi, P. • De Abreu, M.G. * • Rocco, P.R. • Silva, P.L.

Erschienen 2016 in: Respir Res 17, Seite 158 - 167

Korr. Einrichtung: Laboratory of Pulmonary Investigation, Carlos Chagas Filho Biophysics Institute, Federal University of Rio de Janeiro

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.751 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.126 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.751 \cdot 0.126$) = 0.474

A systematic review of the outcomes reported in multimodal therapy for chronic pain.

Deckert, S. • Kaiser, U. * • Kopkow, C. • Trautmann, F. • Sabatowski, R. * • Schmitt, J.

Erschienen 2016 in: Eur J Pain, Seite 51 - 63

Korr. Einrichtung: UniversitätsSchmerzCentrum, TUD Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.9 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.9 \cdot 0.150$) = 0.435

Klinische Studien zur multimodalen Schmerztherapie.

Deckert, S. • Sabatowski, R. * • Schmitt, J. • Kaiser, U. *

Erschienen 2016 in: Schmerz 30, Seite 526 - 536

Korr. Einrichtung: UniversitätsSchmerzCentrum, TUD Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.894 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.894 \cdot 0.450$) = 0.402

Validität und Reliabilität von Skalen zur Messung der Schmerzintensität bei chronischen Schmerzpatienten.

Deckert, S. • Kaiser, U. * • Neustadt, K. * • Sabatowski, R. * • Schmitt, J.

Erschienen 2016 in: Connexi, Seite 24 - 25

Korr. Einrichtung: UniversitätsSchmerzCentrum, TUD Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Risk management in anesthesia and critical care medicine.

Eisold, C. * • Heller, A.R. *

Erschienen 2016 in: Anaesthesist 65, Seite 473 - 488

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.964 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.964 \cdot 1.000$) = 0.964

Schmerzregister in Deutschland - eine systematische Übersicht.

Freytag, A. • Scriba, B. • Kaiser, U. * • Meissner, W.

Erschienen 2016 in: Schmerz 30, Seite 568 - 575

Korr. Einrichtung: Universitätsklinik Jena

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.894 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.894 \cdot 0.150$) = 0.134

Decreased Overall and Bladder Cancer-Specific Mortality with Adjuvant Chemotherapy After Radical Cystectomy: Multivariable Competing Risk Analysis.

Froehner, M. • Koch, R. • Heberling, U. • Novotny, V. • Oehlschlaeger, S. • Hübler, M. * • Baretton, G.B. • Hakenberg, O.W. • Wirth, M.P.

Erschienen 2016 in: Eur Urol 69, Seite 984 - 987

Korr. Einrichtung: Department of Urology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.976 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.976 \cdot 0.043$) = 0.642

Validation of an Age-adjusted Prostate Cancer-Specific Comorbidity Index.

Froehner, M. • Koch, R. • Hübler, M. * • Wirth, M.P.

Erschienen 2016 in: Eur Urol 69, Seite 764 - 766

Korr. Einrichtung: Department of Urology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.976 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.976 \cdot 0.150$) = 2.246

In Ovo Sexing of Domestic Chicken Eggs by Raman Spectroscopy.

Galli, R. * • Preusse, G. * • Uckermann, O. • Bartels, T. • Krautwald-Junghanns, M.E. • Koch, E. * • Steiner, G. *

Erschienen 2016 in: Anal Chem 88, Seite 8657 - 8663

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Anästhesie, Klinisches Sensoring und Monitoring

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.886 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.886 \cdot 0.820$) = 4.827

Haemostasis in shock Part 4: Special pathophysiological aspects.

Gänsslen, A. • Adams, A.H. • Baumann, G. • Cascorbi, I. • Emmel, M. • Fischer, D. • Flohé, S. • Fries, D. • Geiger, S. • Heller, A.R. * • Hildebrand, F. • Klar, E. • Klippe, H.J. • Lampl, L. • Prange, H. • Rolle, U. • Sarrafzadeh, A. • Scharf, R.E. • Standl, T. • Teske, W. • Werner, G. • Zander, R. • Sektion Schock Der DIVI,

Erschienen 2016 in: Anästh Intensivmed 57, Seite 58 - 67

Korr. Einrichtung: Klinik für Unfallchirurgie, Orthopädie und Handchirurgie, Klinikum Wolfsburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.055 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.055 \cdot 0.014$) = 0.029

Improved non-invasive Optical Coherence Tomography detection of different engineered nanoparticles in food-mimicking matrices.

Grombe, R. • Kirsten, L. * • Mehner, M. * • Linsinger, T.P. • Koch, E. *

Erschienen 2016 in: Food Chem 212, Seite 571 - 575

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Anästhesie, KSM

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.052 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.052 \cdot 0.500$) = 2.026

Comparative Effects of Volutrauma and Atelectrauma on Lung Inflammation in Experimental Acute Respiratory Distress Syndrome.

Güldner, A. * • Braune, A. * • Ball, L. * • Silva, P.L. * • Samary, C. * • Insorsi, A. * • Huhle, R. * • Rentzsch, I. * • Becker, C. * • Oehme, L. • Andreeff, M. • Vidal Melo, M.F. • Winkler, T. • Pelosi, P. • Rocco, P.R. • Kotzerke, J. • Gama De Abreu, M. *

Erschienen 2016 in: Crit Care Med 44, Seite 854 - 865

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.422 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.860 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.422 \cdot 0.860$) = 6.383

In Reply.

Güldner, A. * • Kiss, T. * • Serpa Neto, A. • Hemmes, S.N. • Canet, J. • Spieth, P.M. * • Rocco, P.R. • Schultz, M.J. • Pelosi, P. • Gama De Abreu, M. *

Erschienen 2016 in: Anesthesiology 124, Seite 974 - 975

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 5.555 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 5.555 \cdot 0.775$) = 0.861

Comparison of the Prehospital Trauma Life Support recommendations and the German national guideline on treatment of patients with severe and multiple injuries.

Häske, D. • Stuke, L. • Bernhard, M. • Heller, A.R. * • Schweigkofler, U. • Gliwitzky, B. • Münzberg, M.

Erschienen 2016 in: J Trauma Acute Care Surg 81, Seite 388 - 393

Korr. Einrichtung: Faculty of Medicine, Eberhard Karls University Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.802 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.802 \cdot 0.060$) = 0.168

Diabetes induction by total pancreatectomy in minipigs with simultaneous splenectomy: a feasible approach for advanced diabetes research.

Heinke, S. • Ludwig, B. • Schubert, U. • Schmid, J. • Kiss, T. * • Steffen, A. • Bornstein, S. • Ludwig, S.

Erschienen 2016 in: Xenotransplantation 23, Seite 405 - 413

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.789 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.789 \cdot 0.050$) = 0.189

Structure follows Process follows Strategy.

Heller, A.R. *

Erschienen 2016 in: Anaesthesist 65, Seite 241 - 242

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.964 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.964 \cdot 1.000$) = 0.964

Intraoperative ventilation: improving physiology, or preventing harm?

Hemmes, S. • Serpa Neto, A. • Gama De Abreu, M. * • Pelosi, P. • Schultz, M.

Erschienen 2016 in: Br J Anaesth 116, Seite 438 - 439

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 5.616 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.167 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 5.616 \cdot 0.167) = 0.187$

Comparison between Variable and Conventional Volume-Controlled Ventilation on Cardiorespiratory Parameters in Experimental Emphysema.

Henriques, I. • Padilha, G.A. • Huhle, R.* • Wierzchon, C. • Miranda, P.J. • Ramos, I.P. • Rocha, N. • Cruz, F.F. • Santos, R.S. • De Oliveira, M.V. • Souza, S.A. • Goldenberg, R.C. • Luiz, R.R. • Pelosi, P. • De Abreu, M.G.* • Silva, P.L. • Rocco, P.R.

Erschienen 2016 in: Front Physiol 7, Seite 277

Korr. Einrichtung: Laboratory of Pulmonary Investigation, Carlos Chagas Filho Biophysics Institute, Federal University of Rio de Janeiro

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.031 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.260 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.031 \cdot 0.260) = 1.048$

Cerebral cortex classification by conditional random fields applied to intraoperative thermal imaging.

Hoffmann, N.* • Koch, E.* • Petersohn, U. • Kirsch, M. • Steiner, G.*

Erschienen 2016 in: Curr Direct Biomed Eng 2, Seite 475 - 478

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Anästhesie, KSM

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.800) = 0.000$

Fall des Monats Mai 2016 - Zeuge Jehovas lehnt mündlich Blutgabe ab, unterschreibt aber ohne Widerspruch im Aufklärungsbogen.

Hübler, M.* • Biermann, E. • Schleppers, A. • Rhaiem, T.

Erschienen 2016 in: <https://www.cirs-ains.de/files/fall-des-monats/FdMMai2016.pdf>, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Krankenhaus-CIRS-Netz Deutschland: Fall des Monats August 2016 - Paravenöser Zugang während narkose.

Hübler, M.*

Erschienen 2016 in:

http://www.vpu-online.de/de/verband/KH_CIRS_Netz_Fall_Des_Monats/KH-CIRS-Netz-D-Fall-des-Monats-August-2016.pdf, Seite 1 - 2

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Fall des Monats August 2016 - Probleme bei der Prämedikation einer fremdsprachigen Patientin.

Hübler, M.* • Biermann, E. • Schleppers, A. • Rhaiem, T.

Erschienen 2016 in: <https://www.cirs-ains.de/files/fall-des-monats/FdMAugust2016.pdf>, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Fall des Monats Februar 2016 - Ventilationsprobleme bei massiver Obstruktion in Bauchlage.

Hübler, M.* • Bock, R.-W. • Schleppers, A. • Rhaiem, T.

Erschienen 2016 in: Anästh Intensivmed 57, Seite 307 - 310

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.055 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.055 \cdot 0.400) = 0.164$

Variable ventilation from bench to bedside.

Huhle, R.* • Pelosi, P. • De Abreu, M.G.*

Erschienen 2016 in: Crit Care 20, Seite 62*Korr. Einrichtung:* University of Genoa, Department of Surgical Sciences and Integrated Diagnostics, IRCCS AOU San Martino*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.95 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.95 \cdot 0.700$) = 3.465**Assessing the eligibility of a non-invasive continuous blood pressure measurement technique for application during total intravenous anaesthesia.**

Huhle, R.* • Siegert, J. • Wonka, F. • Schindler, C. • De Abreu, M.G.* • Koch, T. • Morgenstern, U. • Theilen, H.*

Erschienen 2016 in: Biomed Tech (Berl) 61, Seite 369 - 379*Korr. Einrichtung:* Department of Anaesthesiology and Intensive Care Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.65 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.65 \cdot 0.625$) = 1.031**Response to Ruan et al., EJP 2016.**

Kaiser, U.* • Deckert, S. • Kopkow, C. • Trautmann, F. • Schmitt, J. • Sabatowski, R.*

Erschienen 2016 in: Eur J Pain 20, Seite 1545 - 1546*Korr. Einrichtung:* UniversitätsSchmerzCentrum, TUD Dresden*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.9 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.9 \cdot 0.700$) = 0.406**Core Outcome Sets and Multidimensional Assessment Tools for Harmonizing Outcome Measure in Chronic Pain and Back Pain.**

Kaiser, U.* • Neustadt, K.* • Kopkow, C. • Schmitt, J. • Sabatowski, R.*

Erschienen 2016 in: Healthcare 3, Seite 1 - 17*Korr. Einrichtung:* UniversitätsSchmerzCentrum, TUD Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.800$) = 0.000**Doppler optical coherence tomography as a promising tool for detecting fluid in the human middle ear.**

Kirsten, L.* • Baumgärtner, S. • Erkkilä, M.T.* • Golde, J.* • Kemper, M. • Stoppe, T. • Bornitz, M. • Neudert, M. • Zahnert, T. • Koch, E.*

Erschienen 2016 in: Curr Direct Biomed Eng 2, Seite 443 - 447*Korr. Einrichtung:* TU Dresden, Anästhesie, KSM*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.775$) = 0.000**Does intraoperative lung-protective ventilation reduce postoperative pulmonary complications?**

Kiss, T.* • Bluth, T.* • Gama De Abreu, M.*

Erschienen 2016 in: Anaesthesist 65, Seite 573 - 579*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Universitätsklinikum Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.964 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.964 \cdot 1.000$) = 0.964**Comparison of different degrees of variability in tidal volume to prevent deterioration of respiratory system elastance in experimental acute lung inflammation.**

Kiss, T.* • Silva, P.L. • Huhle, R.* • Moraes, L. • Santos, R.S. • Felix, N.S. • Santos, C.L. • Morales, M.M. • Capelozzi, V.L. • Kasper, M. • Pelosi, P. • Gama De Abreu, M.* • Rocco, P.R.

Erschienen 2016 in: Br J Anaesth 116, Seite 708 - 715

Korr. Einrichtung: Laboratory of Pulmonary Investigation, Carlos Chagas Filho Biophysics Institute, Federal University of Rio de Janeiro

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.616 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.467 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.616 \cdot 0.467$) = 2.621

Perioperative complications of obese patients.

Kiss, T.* • Bluth, T.* • De Abreu, M.G.*

Erschienen 2016 in: Curr Opin Crit Care 22, Seite 401 - 405

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.706 \cdot 1.000$) = 2.706

Effects of Narrow-band IR-A and of Water-Filtered Infrared A on Fibroblasts.

Knels, L. • Valtink, M. • Piazena, H. • De La Vega Marin, J. • Gommel, K. • Lupp, A. • Roehlecke, C. • Mehner, M.* • Funk, R.H.

Erschienen 2016 in: Photochem Photobiol 92, Seite 475 - 487

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Anatomie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.008 \cdot 0.043$) = 0.086

Zum richtigen Zeitpunkt. Mehr Patientensicherheit durch frühzeitigen Einsatz von innerklinischen Notfallteams.

Koch, T.*

Erschienen 2016 in: KU Gesundheitsmagazin 12, Seite 22 - 24

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Lebensende - Beeindruckende persönliche Erfahrungen.

Koch, T.*

Erschienen 2016 in: Dtsch Ärzteblatt 113, Seite 504

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.738 \cdot 1.000$) = 3.738

NADPH oxidase 4 protects against development of endothelial dysfunction and atherosclerosis in LDL receptor deficient mice.

Langbein, H. • Brunssen, C. • Hofmann, A. • Cimalla, P.* • Brux, M. • Bornstein, S.R. • Deussen, A. • Koch, E.* • Morawietz, H.

Erschienen 2016 in: Eur Heart J 37, Seite 1753 - 1761

Korr. Einrichtung: TU Dresden, MK III, Gefäßendothel und Mikrozirkulation

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.064 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.064 \cdot 0.086$) = 1.291

The smell of pain: intersection of nociception and olfaction.

Lötsch, J. • Hähner, A. • Goßrau, G.* • Hummel, C. • Walter, C. • Ultsch, A. • Hummel, T.

Erschienen 2016 in: Pain 157, Seite 2152 - 2157

Korr. Einrichtung: TUD Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 5.557 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.557 \cdot 0.060$) = 0.333

Knietotalendoprothese - Wann ist der Einsatz angebracht?

Lützner, J. • Schmitt, J. • Lange, T. • Kopkow, C. • Tataj, E. • Apfelbacher, M. • Böhle, E. • Bork, H. • Dreinhöfer, K. • Friederich, N. • Frosch, K.H. • Gravius, S. • Gromnica-Ihle, E. • Heller, K.D. • Aringer, S. • Kirschner, S. • Kohlhof,

H. • Kladny, B. • Kremer, M. • Leuchten, N. • Lippmann, M. • Mahlzahl, J. • Meyer, H. • Sabatowski, R. * • Scharf, H.P. • Stöve, J. • Wagner, R. • Günther, K.P.

Erschienen 2016 in: Dtsch Arztebl 113, Seite A 1983 - 1985

Korr. Einrichtung: TUD Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.738 \cdot 0.012) = 0.043$

Age, American Society of Anesthesiologists physical status classification and Charlson score are independent predictors of 90-day mortality after radical cystectomy.

Novotny, V. • Froehner, M. • Koch, R. • Zastrow, S. • Heberling, U. • Leike, S. • Hübler, M. * • Wirth, M.P.

Erschienen 2016 in: World J Urol 34, Seite 1123 - 1129

Korr. Einrichtung: Department of Urology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.397 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.397 \cdot 0.050) = 0.120$

Diagnostic Impact of Transesophageal Echocardiography in Patients with Acute Cerebral Ischemia.

Pallesen, L.P. • Ragaller, M. * • Kepplinger, J. • Barlinn, K. • Zerna, C. • Siepmann, T. • Wiedemann, B. • Braun, S. • Weise, M. • Bodechtel, U. • Puetz, V.

Erschienen 2016 in: Echocardiography 33, Seite 555 - 561

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurologie, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.432 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.432 \cdot 0.033) = 0.048$

Regional tidal lung strain in mechanically ventilated normal lungs.

Paula, L.F. • Wellman, T.J. • Winkler, T. • Spieth, P. * • Güldner, A. * • Venegas, J.G. • Gama De Abreu, M. * • Carvalho, A.R. * • Vidal Melo, M.F.

Erschienen 2016 in: J Appl Physiol 121, Seite 1335 - 1347

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesia, Critical Care and Pain Medicine, Massachusetts General Hospital, Boston, Massachusetts

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.004 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.171 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.004 \cdot 0.171) = 0.515$

Good things come in threes: prevention, early recognition and treatment of organ dysfunction to improve postoperative outcome.

Pelosi, P. • Gama De Abreu, M. *

Erschienen 2016 in: Curr Opin Crit Care 22, Seite 354 - 356

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.706 \cdot 0.400) = 0.216$

Patientensicherheit in der Medizinischen Ausbildung.

Pich, H. * • Hübler, M. *

Erschienen 2016 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundhwes 114, Seite 94 - 97

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.437 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.437 \cdot 1.000) = 0.437$

Comparison of distribution of lung aeration measured with EIT and CT in spontaneously breathing, awake patients.

Radke, O.C. • Schneider, T. * • Braune, A. * • Pirracchio, R. • Fischer, F. • Koch, T. *

Erschienen 2016 in: Biomed Mater Eng. 28, Seite 315 - 325

Korr. Einrichtung: Klinikum Bremerhaven-Reinkenheide

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.450) = 0.000$

Medizinproduktegesetz für Schmerzpatienten.*Regner, M.* • Sabatowski, R.***Erschienen 2016 in:* Schmerz 30, Seite 365 - 377*Korr. Einrichtung:* UniversitätsSchmerzCentrum, TUD Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.894 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.894 \cdot 1.000$) = 0.894**Management of anesthesia in endovascular interventions.***Rössel, T.* • Paul, R.* • Richter, T.* • Ludwig, S. • Hofmockel, T. • Heller, A.R.* • Koch, T.***Erschienen 2016 in:* Anaesthesist 65, Seite 891 - 910*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.964 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.964 \cdot 0.880$) = 0.848**Fahrsicherheit und Analgetika aus Sicht des Mediziners.***Sabatowski, R.***Erschienen 2016 in:* Universum Innere Medizin 3, Seite 84 - 86*Korr. Einrichtung:* UniversitätsSchmerzCentrum, TUD Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000**Schmerzmedizin: Klare Vorgaben.***Sabatowski, R.* • Arnold, B. • Irnich, D. • Pflingsten, M. • Schiltenswolf, M.**Erschienen 2016 in:* Dtsch Arztebl 113, Seite A2661 - 2663*Korr. Einrichtung:* UniversitätsSchmerzCentrum, TUD Dresden*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.738 \cdot 0.400$) = 0.299**Lung Functional and Biologic Responses to Variable Ventilation in Experimental Pulmonary and Extrapulmonary Acute Respiratory Distress Syndrome.***Samary, C.S. • Moraes, L. • Santos, C.L. • Huhle, R.* • Santos, R.S. • Ornellas, D.S. • Felix, N.S. • Capelozzi, V.L. • Schanaider, A. • Pelosi, P. • Gama De Abreu, M.* • Rocco, P.R. • Silva, P.L.**Erschienen 2016 in:* Crit Care Med 44, Seite e553 - e562*Korr. Einrichtung:* Laboratory of Pulmonary Investigation, Carlos Chagas Filho Biophysics Institute, Federal University of Rio de Janeiro*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.422 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.145 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.422 \cdot 0.145$) = 1.080**Fast Versus Slow Recruitment Maneuver at Different Degrees of Acute Lung Inflammation Induced by Experimental Sepsis.***Santos, R.S. • Moraes, L. • Samary, C.S. • Santos, C.L. • Ramos, M.B. • Vasconcellos, A.P. • Horta, L.F. • Morales, M.M. • Capelozzi, V.L. • Garcia, C.S. • Marini, J.J. • Gama De Abreu, M.* • Pelosi, P. • Silva, P.L. • Rocco, P.R.**Erschienen 2016 in:* Anesth Analg 122, Seite 1089 - 1100*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.827 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.827 \cdot 0.023$) = 0.088**Stem Cell-Derived Photoreceptor Transplants Differentially Integrate Into Mouse Models of Cone-Rod Dystrophy.***Santos-Ferreira, T. • Völkner, M. • Borsch, O. • Haas, J. • Cimalla, P.* • Vasudevan, P. • Carmeliet, P. • Corbeil, D. • Michalakakis, S. • Koch, E.* • Karl, M.O. • Ader, M.**Erschienen 2016 in:* Invest Ophthalmol Vis Sci 57, Seite 3509 - 3520*Korr. Einrichtung:* TU Dresden, CRTD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.427 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.427 \cdot 0.060$) = 0.206

Hämostase im Schock Teil 3: Allgemeine Pathophysiologie der Hämostase.

Scharf, R.E. • Adams, H.A. • Baumann, G. • Cascorbi, I. • Emmel, M. • Fischer, D. • Flohé, S. • Fries, D. • Gänslein, A. • Geiger, S. • Heller, A.R.* • Et. Al,

Erschienen 2016 in: Anästh Intensivmed 57, Seite 14 - 23

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.055 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.055 \cdot 0.030$) = 0.062

Associations between ventilator settings during extracorporeal membrane oxygenation for refractory hypoxemia and outcome in patients with acute respiratory distress syndrome: a pooled individual patient data analysis : Mechanical ventilation during ECMO.

Serpa Neto, A. • Schmidt, M. • Azevedo, L.C. • Bein, T. • Brochard, L. • Beutel, G. • Combes, A. • Costa, E.L. • Hodgson, C. • Lindskov, C. • Lubnow, M. • Lueck, C. • Michaels, A.J. • Paiva, J.A. • Park, M. • Pesenti, A. • Pham, T. • Quintel, M. • Marco Ranieri, V. • Ried, M. • Roncon-Albuquerque, R. • Slutsky, A.S. • Takeda, S. • Terragni, P.P. • Vejen, M. • Weber-Carstens, S. • Welte, T. • Gama De Abreu, M.* • Pelosi, P. • Schultz, M.J.

Erschienen 2016 in: Intensive Care Med 42, Seite 1672 - 1684

Korr. Einrichtung: Department of Intensive Care, Academic Medical Center, University of Amsterdam, Amsterdam, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.125 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.107 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.125 \cdot 0.107$) = 1.085

IgM-enriched solution BT086 improves host defense capacity and energy store preservation in a rabbit model of endotoxemia.

Shmygalev, S.* • Damm, M.* • Knels, L.* • Strassburg, A. • Wünsche, K. • Dumke, R. • Stehr, S.N. • Koch, T.* • Heller, A.R.*

Erschienen 2016 in: Acta Anaesthesiol Scand 60, Seite 502 - 512

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.049 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.049 \cdot 0.829$) = 1.698

Label free molecular sexing of monomorphic birds using infrared spectroscopic imaging.

Steiner, G.* • Preusse, G.* • Zimmerer, C. • Krautwald-Junghanns, M.E. • Sablinskas, V. • Fuhrmann, H. • Koch, E.* • Bartels, T.

Erschienen 2016 in: Talanta 150, Seite 155 - 161

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Anästhesie, KSM

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.035 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.035 \cdot 0.500$) = 2.018

Acute Lung Injury Causes Asynchronous Alveolar Ventilation That Can Be Corrected by Individual Sighs.

Tabuchi, A. • Nickles, H.T. • Kim, M. • Semple, J.W. • Koch, E.* • Brochard, L. • Slutsky, A.S. • Pries, A.R. • Kuebler, W.M.

Erschienen 2016 in: Am J Respir Crit Care Med 193, Seite 396 - 406

Korr. Einrichtung: Charite Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.118 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.118 \cdot 0.043$) = 0.562

Inflammation-related alterations of lipids after spinal cord injury revealed by Raman spectroscopy.

Tamosaityte, S.* • Galli, R.* • Uckermann, O. • Sitoci-Ficici, K.H. • Koch, M. • Later, R. • Schackert, G. • Koch, E.* • Steiner, G.* • Kirsch, M.

Erschienen 2016 in: J Biomed Opt 21, Seite 61008

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Anästhesie, KSM

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.512 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.556 \cdot 0.512$) = 1.310

Two-dimensional low-coherence interferometry for the characterization of nanometer wafer topographies.

Taudt, C. • Baselt, T. • Nelsen, B. • Aßmann, H. • Greiner, A. • Koch, E.* • Hartmann, P.

Erschienen 2016 in: Proceeding of SPIE 9890, Seite 98900R

Korr. Einrichtung: Westsächsische Hochschule Zwickau,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060$) = 0.000

Measurement of surface topographies in the nm-range for power chip technologies by a modified low coherence interferometer.

Taudt, C. • Baselt, T. • Nelsen, B. • Aßmann, H. • Greiner, A. • Koch, E.* • Hartmann, P.

Erschienen 2016 in: Proceeding of SPIE 9754, Seite 97540H-1 - 97540H-7

Korr. Einrichtung: Westsächsische Hochschule Zwickau

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060$) = 0.000

Ms. A.M. Taylor et al reply.

Taylor, A.M. • Taylor, J.O. • Singh, J.A. • Conaghan, P.G. • Choy, E.H. • Tugwell, P.S. • Kaiser, U.* • Strand, V. • Simon, L.S. • Mease, P.J.

Erschienen 2016 in: , Seite 826 - 827

Korr. Einrichtung: Cardiff University

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.236 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.236 \cdot 0.037$) = 0.024

Overwhelming Postsplenectomy Infection: A Prospective Multicenter Cohort Study.

Theilacker, C. • Ludewig, K. • Serr, A. • Schimpf, J. • Held, J. • Bögelein, M. • Bahr, V. • Rusch, S. • Pohl, A. • Kogelmann, K. • Friesseke, S. • Bogdanski, R. • Brunkhorst, F.M. • Kern, W.V. • Splenectomy, Pneumococcus, And Fulminant Infection SPLEEN OFF Study Group, • Ragaller, M.*

Erschienen 2016 in: Clin Infect Dis 62, Seite 871 - 878

Korr. Einrichtung: Medical Center Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.300$) = 0.000

Perioperative hemodynamic therapy: goal-directed or meta-directed?

Uhlig, C.* • Spieth, P.M.*

Erschienen 2016 in: Minerva Anesthesiol 82, Seite 1135 - 1137

Korr. Einrichtung: Klinik für Anesthesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.036 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.036 \cdot 1.000$) = 0.407

Effects of Volatile Anesthetics on Mortality and Postoperative Pulmonary and Other Complications in Patients Undergoing Surgery: A Systematic Review and Meta-analysis.

Uhlig, C.* • Bluth, T.* • Schwarz, K. • Deckert, S. • Heinrich, L. • De Hert, S. • Landoni, G. • Serpa Neto, A. • Schultz, M.J. • Pelosi, P. • Schmitt, J. • Gama De Abreu, M.*

Erschienen 2016 in: Anesthesiology 124, Seite 1230 - 1245

Korr. Einrichtung: Klinik für Anesthesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.555 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.730 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.555 \cdot 0.730$) = 4.055

In Memoriam Prof. Dr Med. Thomas Pasch, FRCA.

Van Aken, H.K. • Koch, T. * • Schüttler, J.

Erschienen 2016 in: J Neurosurg Anesthesiol 28, Seite 90 - 91

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.300) = 0.000$

Personelle, räumliche, apparative und organisatorische Voraussetzungen sowie Anforderungen bei der Erbringung von Anästhesieleistungen bei herzchirurgischen und interventionellen kardiologischen Eingriffen. Überarbeitete Empfehlung der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin.

Van Aken, H.K. • Biermann, E. • Dinkel, M. • Ender, J. • Geldner, G. • Heringlake, M. • Heymann, C. • Junger, A. • Koch, T. * • Schirmer, • Schmidt, C. • Volk, T. • Zwissler, B.

Erschienen 2016 in: Anästh Intensivmed 57, Seite 92 - 95

Korr. Einrichtung: Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.055 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.055 \cdot 0.027) = 0.056$

Design and validation of a questionnaire to evaluate the usability of computerized critical care information systems.

Von Dincklage, F. • Lichtner, G. • Suchodolski, K. • Ragaller, M. * • Friesdorf, W. • Podtschaske, B.

Erschienen 2016 in: J Clin Monit Comput

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt operative Intensivmedizin, Charité - Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.189 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.189 \cdot 0.075) = 0.089$

Nondestructive Molecular Characterization of Polycarbonate-Polyvinylamine Composites after Thermally Induced Aminolysis.

Zimmerer, C. • Nagel, J. • Steiner, G. * • Heinrich, G.

Erschienen 2016 in: Macromol Mater Eng 301, Seite 648 - 652

Korr. Einrichtung: Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.834 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.834 \cdot 0.150) = 0.425$

Beiträge in Büchern (16)**Interdisziplinäres Assessment zur multimodalen Schmerztherapie.**

Casser, H.R. • Arnold, B. • Gralow, I. • Irnich, D. • Klimczyk, K. • Nagel, B. • Pflingsten, M. • Schiltenswolf, M. • Sittl, R. • Söllner, W. • Sabatowski, R. * • Brinkschmidt, T.

Korr. Einrichtung: DRK-Schmerzambulanz Mainz

In: Rückenschmerzen und Nackenschmerzen. (1. Auflage Aufl.) Seite 165 - 174

Herausgeber: Casser, H.R. • Hasenbring, M. • Becker, A. • Baron, R.

Verlag: Springer Verlag, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.25

Label-free Spectroscopy in glioma surgery.

Galli, R. * • Uckermann, O. • Sobottka, S.B. • Koch, E. * • Schackert, G. • Steiner, G. * • Kirsch, M.

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Anästhesie, KSM

In: Visualization of the Brain and its Pathologies – Technical and Neurosurgical Aspects. Seite 85 - 102

Herausgeber: Samii, A. • Nabavi, A. • Fahlbusch, R.

Verlag: Der Andere Verlag, Uelvesbüll (2016)

Bewertung: 0.5

Überdosierung Schmerzplaster. Fachkommentar Fall-Nr. 138746. CIRSmedical.de-Plus. Feedback des CIRS-Teams.

Heitfeld, S.*

Korr. Einrichtung: KH-Cirs-Netz Deutschland**In:** CIRSmedical.de-Plus. (<http://www.> Aufl.) Seite 1 - 3**Buchreihe:** kh-cirs.de/faelle/juli16.pdf.**Verlag:** Ärztliches Zentrum für Qualität in der Medizin, Berlin (2016)**Bewertung:** 0.1**Recruiting und Personalentwicklung am Uniklinikum Dresden: Wer sind die Richtigen?**

Heller, A.R.* • Schaffer, K.

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden**In:** Handbuch Changemanagement im Krankenhaus. (2. Auflage Aufl.) Seite 539 - 551**Herausgeber:** Albrecht, D.M. • Töpfer, A.**Verlag:** Springer Verlag, Deutschland (2016)**Bewertung:** 0.5**Einsatztaktik bei einem Massenansturm von Verletzten bzw. akut Erkrankten.**

Heller, A.R.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden**In:** 1000 kommentierte Prüfungsfragen. (3. aktual. Aufl.) Seite 43 - 46**Buchreihe:** Zusatzweiterbildung Notfallmedizin**Herausgeber:** Bein, B. • Meybohm, P. • Gräsner, J.-T. • Scholz, J.**Verlag:** Thieme Verlag, Stuttgart (2016)**Bewertung:** 0.25**Learning Thermal Process Representations for Intraoperative Analysis of Cortical Perfusion During Ischemic Strokes.**

Hoffmann, N.* • Koch, E.* • Steiner, G.* • Petersohn, U. • Kirsch, M.

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Anästhesie, KSM**In:** Deep Learning and Data Labeling for Medical Applications. Seite 152 - 160**Buchreihe:** Lecture Notes in Computer Science (10008)**Herausgeber:** Carneiro, G.**Verlag:** Springer (2016)**Bewertung:** 0.25**Variable ventilation from bench to bedside.**

Huhle, R.* • Paolo, P. • Gama De Abreu, M.*

Korr. Einrichtung: University of Genoa, Department of Surgical Sciences and Integrated Diagnostics, IRCCS AOU San Martino IST, 16131 Genoa, Italy**In:** Annual Update in Intensive Care and Emergency Medicine 2016. (2016 Aufl.) Seite 281 - 298**Buchreihe:** Annual Update in Intensive Care and Emergency Medicine**Herausgeber:** Vincent, J-L**Verlag:** Springer International Publishing, Switzerland (2016)**Bewertung:** 0.5**OP der nahen Zukunft.**

Kaiser, J. • Frankenberger, H. • Regner, M.*

Korr. Einrichtung: Klinikum Stuttgart**In:** Handbuch Changemanagement im Krankenhaus. (2. Auflage Aufl.) Seite 365 - 374**Herausgeber:** Albrecht, D.M. • Töpfer, A.**Verlag:** Springer Verlag, Deutschland (2016)**Bewertung:** 0.25

Innerklinische Notfallteams müssen früher intervenieren.

Koch, T.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

In: Praxisberichte zu aktuellen Fragen des Krankenhausmanagement 2016. Projekte-Positionen-Perspektiven. Seite 42 - 45

Buchreihe: VKD-Praxisberichte

Herausgeber: Verband der Krankenhausdirektoren Deutschlands e.V.

Verlag: Berlin (2016)

Bewertung: 0.1

Aktivierung der Mitarbeiter und Mitarbeiterbefragung in der Krankenhauspraxis: Bericht eines Veränderungsprojektes.

Koch, T.* • Töpfer, A. • Heller, A.R.* • Maertins, A.

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

In: Handbuch Changemanagement im Krankenhaus. (2. Auflage Aufl.) Seite 511 - 528

Herausgeber: Albrecht, D.M. • Töpfer, A.

Verlag: Springer Verlag, Deutschland (2016)

Bewertung: 0.5

Team Management im Krankenhaus für eine Lernkultur.

Koch, T.* • Töpfer, A. • Heller, A.R.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

In: Handbuch Changemanagement im Krankenhaus. (2. Auflage Aufl.) Seite 587 - 610

Herausgeber: Albrecht, D.M. • Töpfer, A.

Verlag: Springer Verlag, Deutschland (2016)

Bewertung: 0.5

Schmerztherapie.

Sabatowski, R.* • Kaiser, U.* • Scharnagel, R.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsSchmerzCentrum, TUD Dresden

In: Anästhesiologie. (50. Auflage erw. aktual. Aufl.) Seite 1 - 30

Herausgeber: Eckart, J. • Jaeger, K. • Möllhoff, T.

Verlag: Ecomed Verlag, Landsberg (2016)

Bewertung: 0.75

Multimodale Schmerztherapie.

Sabatowski, R.* • Kaiser, U.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsSchmerzCentrum, TUD Dresden

In: Schmerzmedizin. (5. Auflage erw. aktual. Aufl.) Seite 381 - 390

Herausgeber: Maier, C. • Diener, HC. • Bingel, U.

Verlag: Urban & Schwarzenberg, München (2016)

Bewertung: 0.25

Palliativmedizin.

Schuler, U. • Sabatowski, R.* • Schubert, B.

Korr. Einrichtung: TU Dresden

In: Update Hämatologie/Onkologie 2016. (1. Auflage Aufl.) Seite 621 - 636

Herausgeber: Petrasch, S. • Ehninger, G.

Verlag: Lukon Verlag, München (2016)

Bewertung: 0.5

Tumorschmerztherapie.

Schuler, U. • Schubert, B. • Sabatowski, R.*

Korr. Einrichtung: TU Dresden

In: Update Hämatologie/Onkologie 2016. (1. Auflage Aufl.) Seite 601 - 620

Herausgeber: Petrasch, S. • Ehninger, G.

Verlag: Lukon Verlag, München (2016)

Bewertung: 0.5

Anwendungsbeispiele für Null-Fehler-Qualität im Krankenhaus: Optimierung der OP-Planung und der Wechselzeiten durch Six Sigma.

Töpfer, A. • Sobottka, S.B. • Heller, A.R.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Dresden

In: Handbuch Changemanagement im Krankenhaus. (2. Auflage Aufl.) Seite 833 - 854

Herausgeber: Albrecht, D.M. • Töpfer, A.

Verlag: Springer Verlag, Deutschland (2016)

Bewertung: 0.75

Habilitationen (1)

Dr. med. Richter, T.

Untersuchung regionaler Effekte der pulmonalen Perfusionsverteilung mittels Positronen Emissionstomographie am Tiermodell der akuten Lungenschädigung.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Koch

Dissertationen (5)

Bicker, I.M.

Vergleich der Intubationsbedingungen und der laryngealen Morbidität bei drei verschiedenen Sevoflurankonzentrationen. , 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Koch

Grothe, K.

Verzicht auf Lachgas bei der Allgemeinanästhesie - medizinische und ökonomische Auswirkungen am Universitätsklinikum Dresden.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A.R. Heller

Hemmerling, R.

Effektquantifizierung eines einmaligen standardisierten Trainings zur zentralvenösen Katheterisierung, Messung des erreichten Kompetenzniveaus und der Kompetenzretention.

Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A.R. Heller

Kamin, K.

Management der peripartalen atonen Nachblutungen - eine 10-Jahres-Analyse am Universitätsklinikum Dresden.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A.R. Heller

Suchantke, S.

Effekte variabler Pressure Support-Ventilation auf die Lungenfunktion, Inflammation und Schädigung im experimentellen akuten Lungenversagen am Schwein.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Univ.-Prof. Dr. med. habil. M. Gama De Abreu

Diplom-/Masterarbeiten (4)

Büttner, P.

Vergleich einer eindimensionalen Zylinderlinsenoptik mit einem Hartmann-Shack-Wellenfrontsensor für die tiefenaufgelöste Bildgebung fluoreszierender Strukturen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. E. Koch

Erkkilä, M.

Optimierung und Charakterisierung der endoskopischen optischen Kohärenztomografie für die multimodale Bildgebung des Trommelfells.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. E. Koch

Golde, J.

Polarisationssensitive Bildgebung an Swept Source OCT-Systemen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. E. Koch

Melcher, S.

FTIR-spektroskopische Untersuchungen zur Kollagenvernetzung in der Cornea nach Behandlung mit Riboflavin und UVA-Licht.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. G. Steiner

Patente (erteilt) (2)

Verfahren und Einrichtung zur intraoperativen Bildgebung von Gehirnarealen.

Steiner, G. • Koch, E. • Schackert, G. • Kirsch, M.

Angemeldet am: 30.3.2010

Erteilt am: 20.4.2016

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: EP 2 419 007 B1

Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung des Geschlechtes von befruchteten und nicht bebrüteten Vogeleiern.

Steiner, G. • Koch, E. • Krautwald-Junghanns, M.E. • Bartels, T.

Angemeldet am: 14.1.2011

Erteilt am: 19.10.2016

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: EP 2 526 405

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (16)

BMC Anesthesiology.

Herausgeber M. Gama De Abreu (Associate Editor)

Erschienen 2016 bei: ,

Current Opinion in Anesthesiology.

Herausgeber M. Gama De Abreu (Editor)

Erschienen 2016 bei: Lippincott Williams & Wilkins, London, UK

Der Anaesthesist.

Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin

Herausgeber A.R. Heller (Rubrikherausgeber Weiterbildung)

Erschienen 2016 bei: Springer, Heidelberg

Deutsches Ärzteblatt.

Standesorgan der Bundesärztekammer und der Kassenärztlichen Bundesvereinigung

Herausgeber T. Koch (Redakteurin)

Erschienen 2016 bei: Deutscher Ärzteverlag GmbH, Köln

Der Anaesthesist.

Zeitschrift für Anästhesie, Intensivmedizin, Notfall- und Katastrophenmedizin, Schmerztherapie

Herausgeber T. Koch (Rubrikherausgeber Allgemeinanästhesie)

Erschienen 2016 bei: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg

Anästhesiologie und Intensivmedizin (A&I).

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin

Herausgeber T. Koch (Schriftleitung)

Erschienen 2016 bei: Aktiv Druck Verlag, Ebelsbach

Der Anaesthesist.

Zeitschrift für Anästhesiologie, Intensivtherapie und Notfall-, Katastrophenmedizin sowie Schmerztherapie

Herausgeber M. Ragaller (wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2016 bei: Springer Verlag, Heidelberg

Journal of Emergencies, Trauma, and Shock.

Synergizing Basic Science, Clinical Medicine, and Global Health

Herausgeber M. Ragaller (Editor)

Erschienen 2016 bei: Medknow Publications,

mt-Medizintechnik.

Organ der VDI-Gesellschaft Technologies of Life Sciences, d. Fach-VB Biomed. Technik e.V., d. BV d. Sachverständigen in der MT e.V.

Herausgeber M. Regner (Schriftleitung)

Erschienen 2016 bei: TÜV Media, Köln

mt-Medizintechnik.

Organ des FBMT und des Bundesverbandes der Sachverständigen für Medizinprodukte

Herausgeber M. Regner (Mitglied der Schriftleitung)

Erschienen 2016 bei: TÜV-Verlag, Köln

Pain Management.

Herausgeber R. Sabatowski (Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: Future Medicine Ltd., London

Pain & Therapy.

Herausgeber R. Sabatowski (Advisory Board)

Erschienen 2016 bei: Springer Vlg., Stuttgart

Der Schmerz.

Zeitschrift für Schmerztherapie

Herausgeber R. Sabatowski (Herausgeber)

Erschienen 2016 bei: Springer Verlag, Heidelberg

Journal of Pain Research.

Herausgeber R. Sabatowski (Advisory Board)

Erschienen 2016 bei: ,

World Journal of Anesthesiology.*Herausgeber* R. Sabatowski (Editorial Board)*Erschienen 2016 bei:* Baishideng Publishing Group, Beijing**Minerva Anesthesiologica.***Herausgeber* P.M. Spieth (Associate Editor)*Erschienen 2016 bei:* ,**Preise (4)**

P. Rottmann*Name:* Förderpreis des VDI*Verliehen von:* VDI Verein Deutscher Ingenieure*Anlass:* Herr Rottmann erhielt den Preis für seine ausgezeichnete Diplomarbeit zum Thema "Konstruktion und technischer Aufbau eines Messkopfes für die funktionelle in vivo Diagnostik am humanen Trommelfell mit endoskopischer optischer Kohärenztomografie"**Prof. Dr. M. Hübler • Prof. Dr. A. Heller • PD Dr. M. Eberlein-Gonska***Name:* Deutscher Preis für Patientensicherheit - 3. Platz: Sicherheit im Notfall – ein interdisziplinäres, innerklinisches Notfallmanagement zur Erhöhung der Patientensicherheit.*Verliehen von:* Aktionsbündnis Patientensicherheit**Klinik f. Anästhesiologie u. Intensivtherapie***Name:* Goldener Carus 2016. Preis für herausragende Lehre*Verliehen von:* Absolvent(Inn)en der Medizinischen Fakultät**Dr. C. Schnabel***Name:* Abstract Scholarship Award "Imaging Alveolar Dynamics With 4D Optical Coherence Tomography (OCT) And Time-Resolved Intravital Microscopy (IVM) During Uninterrupted Mechanical Ventilation Of Rats"*Verliehen von:* American Thoracic Society*Anlass:* ATS Assembly on Respiratory Structure and Function 2016**Nachmeldungen aus 2015****Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)**

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Current State of Reporting Pain Outcomes in Cochrane Reviews of Chronic Musculoskeletal Pain Conditions and Considerations for an OMERACT Research Agenda.

Maxwell, L.J. • Wells, G.A. • Simon, L.S. • Conaghan, P.G. • Grosskleg, S. • Scrivens, K. • Beaton, D.E. • Bingham, C.O. • Busse, J.W. • Christensen, R. • Goel, N. • Jüni, P. • Kaiser, U. * • Lyddiatt, A. • Mease, P.J. • Ostelo, R.W. • Phillips, K. • Sapunar, D. • Singh, J.A. • Strand, V. • Taylor, A.M. • Terwee, C.B. • Tugwell, P.

Erschienen 2015 in: J Rheumatol 42, Seite 1934 - 1942*Korr. Einrichtung:* Cardiff University*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.236 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.236 · 0.014) = 0.046**Harmonizing Pain Outcome Measures: Results of the Pre-Omeract Meeting on Partnerships for Consensus on Patient-important Pain Outcome Domains Between the Cochrane Musculoskeletal Group and OMERACT.**

Phillips, K. • Taylor, A. • Mease, P.J. • Simon, L.S. • Conaghan, P.G. • Choy, E.H. • Singh, J.A. • Stand, V. • Gossec, L. • Kaiser, U. * • De Wit, M. • Ostelo, R. • Maxwell, L. • Tugwell, P.S.

Erschienen 2015 in: J Rheumatol 42, Seite 1943 - 1946

Korr. Einrichtung: Cardiff University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.236 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.236 \cdot 0.025) = 0.081$

Is Chronic Pain a Disease in Its Own Right? Discussions from a Pre-OMERACT 2014 Workshop on Chronic Pain.

Taylor, A.M. • Phillips, K. • Taylor, J.O. • Singh, J.A. • Conaghan, P.G. • Choy, E.H. • Tugwell, P.S. • Kaiser, U. * • Strand, V. • Simon, L.S. • Mease, P.J.

Erschienen 2015 in: J Rheumatol 42, Seite 1947 - 1953

Korr. Einrichtung: Cardiff University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.236 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.236 \cdot 0.033) = 0.108$

Bücher (1)

Weiterbildung Anästhesiologie.

Forst, H. • Fuchs-Buder, T. • Heller, A.R. * • Weigand, M.

Erschienen 2015 bei: Springer Verlag, Heidelberg

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Beiträge in Büchern (4)

Anästhesie bei transplantierten Patienten.

Bluth, T. *

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

In: Aktuelles Wissen für Anästhesisten. Refresher Course Nr. 41. Seite 69 - 74

Buchreihe: Aktuelles Wissen für Anästhesisten. Refresher Course. (41)

Herausgeber: DAAF • Wappler, F.

Verlag: Aktiv Druck & Verlag GmbH, Ebelsbach (2015)

Bewertung: 0.25

Differenzierte Beatmung und kinetische Therapie bei ARDS-Möglichkeiten und Grenzen.

Güldner, A. * • Spieth, P.M. * • Gama De Abreu, M. *

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

In: Aktuelles Wissen für Anästhesisten. Refresher Course Nr. 41. Seite 91 - 98

Buchreihe: Aktuelles Wissen für Anästhesisten (41)

Herausgeber: DAAF • Wappler, F.

Verlag: Aktiv Druck & Verlag GmbH, Ebelsbach (2015)

Bewertung: 0.25

Obstruktiver Schock.

Pich, H. * • Heller, A.R. *

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

In: Weiterbildung Anästhesiologie. Seite 53 - 68

Herausgeber: Forst, H. • Fuchs-Buder, T. • Heller, A.R. • Weigand, M.

Verlag: Springer Verlag, Heidelberg (2015)

Bewertung: 0.5

Medizinprodukterecht für Anästhesisten.

Regner, M. *

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Dresden

In: Weiterbildung Anästhesiologie. Seite 105 - 116

Herausgeber: Forst, H. • Fuchs-Buder, T. • Heller, A.R. • Weigand, M.
Verlag: Springer Verlag, Heidelberg (2015)
Bewertung: 0.5

Preise (1)

Travel Award Anja Braune

Name: Travel Award

Verliehen von: Graduiertenakademie der TU Dresden

Anlass: Konferenzreise zur Konferenz der American Thoracic Society 2016

Drittmittel

Kooperationsvereinbarung SepNet

Prof. Dr. med. Ragaller (Projektleiter)

Förderer: Uni Jena/BMBF

Gesamtbetrag: 11.0 T€

Jahresscheibe: 1.2 T€

Validierung u. Anwendung patientenrelevanter Outcome-Domänen zur Messung der Effektivität multimodaler Therapie chronischer Schmerzen

Dr. rer. nat. Ulrike Kaiser (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01GY1326)

Gesamtbetrag: 768.0 T€

Jahresscheibe: 188.1 T€

in ovo Geschlechtsbestimmung

PD Dr. Gerald Steiner (Projektleiter)

Förderer: BMEL (FKZ 2813IP004)

Gesamtbetrag: 380.9 T€

Jahresscheibe: 202.6 T€

Umsetzung einer spektroskopischen Methode zur Erkennung von Zellschädigungen in Screeningsystemen für die Frühdiagnose neurodegenerativer Netzhautschädigungen

Prof. Dr. rer. nat. Edmund Koch (Projektleiter)

Förderer: AIF (KF3026701SB2)

Gesamtbetrag: 163.3 T€

Jahresscheibe: 0.6 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie

Prof. Dr. med. Marcelo Gama de Abreu (Projektleiter)

Förderer: DFG

Jahresscheibe: 14.2 T€

Mechanismen der Luftstrom-induzierten Mechanorezeption/-transduktion sowie deren Bedeutung beim Beatmungs-assoziierten Lungenschaden

PD Dr. Peter Markus Spieth (Projektleiter)

Förderer: DFG (SP 1222/6-1)

Gesamtbetrag: 0.3 T€

Jahresscheibe: 53.1 T€

Variable Zelldehnung und maschinelle Beatmung: Eine Untersuchung zu den Mechanismen und Langzeiteffekten einer neuen Beatmungsstrategie

Prof. Dr. med. Marcelo Gama de Abreu (Projektleiter)

Förderer: DFG (GA 1256/7-1)*Gesamtbetrag:* 299.9 T€*Jahresscheibe:* 46.7 T€**Verteilung und Mechanismen von Lungenschädigungen induziert durch Spontanatmung beim akuten Lungenversagen: Eine Untersuchung für die Verbesserung protektiver maschineller Beatmung**

Prof. Dr. med. Marcelo Gama de Abreu (Projektleiter)

Förderer: DFG (GA 1256/6-2)*Jahresscheibe:* 119.6 T€**Improving the Operational Skills of the Health Personnel**

PD Dr. med. Michael Müller (Projektleiterin)

Förderer: EU (Progress project)*Gesamtbetrag:* 11.3 T€*Jahresscheibe:* 0.4 T€**Optische Technologien in der Medizin (Nachwuchsforschergruppe Op TiM)**

Prof. Dr. rer. nat. Edmund Koch (Projektleiter)

Förderer: SAB/ESF*Jahresscheibe:* 58.2 T€**Promotionsstipendium Golde, Jonas**

Prof. Dr. Edmund Koch (Projektleiter)

Förderer: SAB (ESF)*Jahresscheibe:* 6.4 T€**Initiative des Sächsischen Landtags zur Förderung von Forschungsprojekten im Bereich Biotechnologie und Lebenswissenschaften: Entwicklung der modularen integrierten Plattform "ThermOnChip" zur thermografischen Online-Bildgebung bei neurochirurgischen Eing**

Prof. Dr. rer. nat. Edmund Koch (Projektleiter)

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst*Gesamtbetrag:* 0.3 T€*Jahresscheibe:* -0.6 T€**NeuroTherm - Anteil Prof. E. Koch/ANE: Optisch-Thermografische Technologien in der Neurochirurgie**

Prof. Dr. Edmund Koch (Projektleiter)

Förderer: SAB (100263843)*Jahresscheibe:* 38.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.44 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.21 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.28 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.47 %

Praxistag [PT]	0.12 %
Zahnmedizin [ZM]	0.09 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.06 %
Gesamtanteil Lehre	2.66 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

CardioVisio: Entwicklung und Validierung eines kamerabasierten Systems zur kontaktlosen kardiovaskuläre Biosignalerfassung und -verarbeitung

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Biomedizinische Technik der TU Dresden)

Entwicklung einer Situations- u. Nutzergerechten Anwenderführung bei Public Access Defibrillatoren.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Psychologie III, Professur Ingenieurpsychologie und Kognitive Ergonomie)

Entwicklung von Einsatzkräftetraining für Großschadenslagen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Psychologie III, Professur für die Psychologie des Lehrens und Lernens)

Evaluierung des invasiv gemessenen arteriellen Blutdrucks als Ausgangssignal für die hochauflösende Bestimmung der Herzfrequenz und abgeleiteter Parameter

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Biomedizinische Technik)

Experimentelle und numerische Untersuchung strömungsinduzierter Spannungen an der Grenzfläche Epithel-Surfactant-Luft

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Strömungsmechanik)

Herzfrequenzvariabilität

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Biomedizinische Technik)

Hochauflösendes spektroskopisches Imaging zur Charakterisierung biokompatibler Oberflächen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Analytische Chemie)

Optisch-Thermografische Technologien in der Neurochirurgie

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Insitut f. Grundlagen d. Elektrotechnik)

Situative Aufmerksamkeit, Blickbewegungsmuster sowie Stress während Phasen mit hoher und niedriger Arbeitsdichte in der Anästhesie

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Psychologie III, Professur Ingenieurpsychologie und Kognitive Ergonomie)

Spektroskopische Identifizierung und Differenzierung von Hirntumoren

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Analytische Chemie)

Untersuchung zur Aufmerksamkeit, Blickverhalten und situativem Bewusstsein vor und nach einem 24-Stunden Dienst in der Anästhesiologie mittels Eye-Tracking System

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Psychologie III, Professur Ingenieurpsychologie und Kognitive Ergonomie)

Nationale Kooperationen

Adhoc-Kommission Multimodale Schmerztherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Schmerzgesellschaft (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Sabatowski, Dr. Dipl.-Psych. U. Kaiser

Analyse des mechanischem Stresses und inflammatorische Antwort in der Lunge.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Aachen (Prof. Dr. St. Uhlig) (Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch (thea.koch@uniklinikum-dresden.de)

Ärztliche Führung der 24. Medizinischen Taskforce (MTF) des Bundes, Standort Dresden.

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Brand- und Katastrophenschutzamt, Dresden / Berufsfeuerwehr Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (Axel.Heller@uniklinikum-dresden.de)

Ärztliche Leitung ITW Dresden, Pilotprojekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: G.A.R.D. Rettungsdienst in Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD. Dr. med. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Ausbildungszentrum zum Erwerb der Zusatzqualifikation Schmerzpsychotherapie

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Akademie für Schmerzpsychotherapie der DGPSF (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl. Psych. U Kaiser (ulrike.kaiser@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. R Sabatowski

Automatische Bildsegmentierung von gesunden und atelektatischen Lungen in computertomographischen Bildern

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BTU Senftenberg (Senftenberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Ing. Anja Braune (anja.braune@uniklinikum-dresden.de)

Bildgebendes CARS Endoskop für die Anwendung in der Medizin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Toptica Photonics AG (Gräfelfing)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. G. Steiner (gerald.steiner@tu-dresden.de)

Ca-Imaging und Glycocalixdegradation.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UKE (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Endoskopische optische Kohärenztomographie in der Hals-Nasen-Ohrenheilkunde

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Karl Storz GmbH & Co. KG (Tuttlingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. E. Koch (edmund.koch@tu-dresden.de)

Entwicklung der Opioidverordnungen in Deutschland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Insitut für Versorgungsforschung, Universität Köln (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung und Validierung telemedizinischer Anwendungen und Modalitäten für den Rettungsdienst.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer Institut für Verkehrs- und Infrastruktursysteme (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Etablierung spektroskopischer Verfahren für eine praxistaugliche in ovo-Geschlechtsdiagnose beim Haushuhn (Gallus gallus f. dom.)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, Klinik für Vögel und Reptilien (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. G. Steiner (gerald.steiner@tu-dresden.de)

Fortentwicklung der Medizinischen Taskforces (MTF) des Bundes, Standort Dresden.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe, Katastrophenmedizin, medizinische Selbsthilfe (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Funktionelle Genexpression

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BIOTEC (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Hochauflösendes spektroskopisches Imaging zur Charakterisierung biokompatibler Oberflächen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Forschungszentrum Rossendorf (Rossendorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.-Ing. G. Steiner (gerald.steiner@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

Immunonutrition bei kritisch Kranken - The FOILED Trial - ClinicalTrials.gov ID is NCT01146821

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univ. Gießen Lung Center (UGLC) (Gießen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. AR Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Industrielle optische Kohärenztomografie (OCT)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Micro-Epsilon Optronic GmbH (Langebrück)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. E. Koch (edmund.koch@uniklinikum-dresden.de)

Intraoperative Beatmung (PROBESE Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: RWTH AACHEN (Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Univ.-Prof. Dr. med. habil. Marcelo Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Intraoperative Beatmung (PROBESE Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Univ.-Prof. Dr. med. habil. Marcelo Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Intraoperative Beatmung (PROBESE Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Univ.-Prof. Dr. med. habil. Marcelo Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Intraoperative Beatmung (PROBESE Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Düsseldorf (Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Univ.-Prof. Dr. med. habil. Marcelo Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Intraoperative Beatmung (PROBESE Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Bochum (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Univ.-Prof. Dr. med. habil. Marcelo Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Klinische Atemphysiologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hochschule Furtwangen (Prof. Dr. Möller) (Furtwangen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch (thea.koch@uniklinikum-dresden.de)

Kommission für Aus- Weiter- und Fortbildung

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Deutsche Schmerzgesellschaft (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

Kommission studentische Lehre und Simulatortraining

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Kommission Weiterbildung der DGAI - Neufassung Weiterbildungsordnung.

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch (thea.koch@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. A.R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Kompetenznetzwerk Sepsis (SepNet)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: 17 verschiedene Universitätskliniken Deutschlands, Koordinationszentrum Friedrich-Schiller Universität Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Ragaller (maximilian.ragaller@uniklinikum-dresden.de)

Krankenhausnetzwerk Großschadenslagen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Brand- und Katastrophenschutzamt, Dresden / Berufsfeuerwehr Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Leitender Notarzt (LNA) Dresden.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Brand- und Katastrophenschutzamt, Dresden / Berufsfeuerwehr Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Leitlinien und Weiterbildungskomitee für Diagnose und Therapie der Sepsis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Friedrich-Schiller-Universität (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Ragaller (maximilian.ragaller@uniklinikum-dresden.de)

Leitlinienerstellung für die Ernährung kritisch Kranker

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Ernährungsmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. T. Koch

**Leitlinienerstellung zur intensivmedizinischen Versorgung herzchirurgischer Patienten
Hämodynamisches Monitoring und Herz-Kreislauf**

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Arbeitskreis Kardioanästhesie der DGAI (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Mechanische Beatmung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Freiburg (Prof. Dr. J. Guttman) (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch (thea.koch@uniklinikum-dresden.de)

Mechanotransduktion / Beatmungsinduzierte Lungenschädigung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Medikamentenmanagement der Medizinischen Taskforces (MTF) des Bundes.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe, Katastrophenmedizin, medizinische Selbsthilfe (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Messung von Veränderungen der pulmonalen Perfusion mittels PET nach akuter Lungenschädigung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum Dresden Rossendorf (Dresden-Rossendorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Torsten Richter (torsten.richter@uniklinikum-dresden.de)

Modellbildung und Simulation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU München (Prof. Dr. W. A. Wall) (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch (thea.koch@uniklinikum-dresden.de)

Modellierung, Simulation und Experimente zu Siedevorgängen in Druckwasserreaktoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hochschule Zittau/Görlitz (FH) (Zittau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (edmund.koch@tu-dresden.de)

Möglichkeiten der In-ovo-Geschlechtsbestimmung beim Haushuhn (*Gallus gallus f. dom.*) als Alternative zur routinemäßigen Tötung männlicher Eintagsküken aus Legehennenlinien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, Klinik für Vögel und Reptilien (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (edmund.koch@tu-dresden.de)

Molekularbiologie; inflammatorische Mediatoren; protektive Beatmung, beatmungsassoziierte Lungenschädigung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Mainz, Klinik für Anästhesie (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. S Thal , Prof. Dr. med. M. Gama de Abreu

Netzwerk Regionalanästhesie: Qualitätssicherungs- und Versorgungsforschungsprojekt der DGAI

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Netzwerk Regionalanästhesie der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivtherapie (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. O. Vicent

Neufassung Weiterbildungsordnung Anästhesiologie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsverband deutscher Anästhesisten (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch (Thea.Koch@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. A.R. Heller (Axel.Heller@uniklinikum-dresden.de)

Pilotstandort Intensivtransportwagen (ITW) Sachsen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Brand- u. Katastrophenschutzamt (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Pro-inflammatorische Lungenantwort auf die Beatmung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Uniklinikum Aachen (Aachen, Prof. Dr. Stefan Uhlig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Qualitätssicherung Anästhesie Kerndatensatz 3.0.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ärztekammer Baden-Württemberg (Stuttgart)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. L. Müller

QUAPS - Qualitätssicherung in der Palliativmedizin.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. S. Heller (susanne.heller@uniklinikum-dresden.de)

QUIPS - Qualitätssicherung in der postoperativen Schmerztherapie

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Universitätsklinik Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

S2-Leitlinie schnellfreisetzende Fentanyl

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Schmerzgesellschaft (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

Segmentierung und Registrierung medizinischer Bilddaten (Aufbereitung patientenspezifischer Modelle der oberen und unteren Atemwege)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TTU München (Prof. Dr. Nassier) (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

Situative Aufmerksamkeit, Blickbewegungsmuster sowie Stress während Phasen mit hoher und niedriger Arbeitsdichte in der Anästhesie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Dresden, Institut für Psychologie III (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

SRI: Validierung des SRI bei Patienten mit Kopfschmerzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Neurologie (Schwäbisch Hall)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de),
Dipl.Psych. U. Kaiser

SRI: Validierung des SRI bei Patienten mit somatoformer Schmerzstörung und Fibromyalgie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinik Köln (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de),
Dipl.Psych. U. Kaiser

SRI: Validierung des SRI bei Patienten mit Tumorschmerzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Göttinge (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de), Dipl.
Psych. U. Kaiser

SRI: Validierung des SRI bei Patienten mit unspezifischen Rückenschmerzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Göttingen (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de), Dipl.
Psych. U. Kaiser

Studienordnungen

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Deutsche Schmerzgesellschaft (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Sabatowski

System zur Anleitung von Laien in der Herzdruckmassage und zur Übermittlung von Echtzeitfeedback zur Qualität der Thoraxkompressionen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Kiel (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Axel Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Telenotarzt Sachsen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CarusConsilium Sachsen (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Telenotarzt Sachsen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Anästhesie der RWTH Aachen (Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch (thea.koch@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med.
A.R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Transkriptomweite RNA Sequenzierung unter mechanischer Beatmung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CRTD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Vergleichende Bildgebung der Lunge mittels Kleintier-PET, -SPECT and -CT.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum Dresden Rossendorf (Rossendorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. T. Richter (torsten.richter@uniklinikum-dresden.de)

Versorgungsatlas Schmerz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Schmerzgesellschaft (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Sabatowski

Versorgungsforschung, Opioidverordnungsentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Köln (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.:

VITRIS-Studie - Vasopressin in refractory traumatic hemorrhagic shock -(EudraCT-Nummer 2006-004252-20)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DRF Stiftung Luftrettung gemeinnützige AG (Rheinmünster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (Axel.Heller@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Academic Medical Center Amsterdam, Amsterdam (Holland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: International Association for the Study of Pain, Seattle (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Dipl.-Psych. U. Kaiser

Analyse inflammatorischer Prozesse nach einem Lungentrauma; Kontusionsmodell

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Leipzig, Leipzig (Deutschland)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. T. Richter (torsten.richter@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. med. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

ARDS, Atemmechanik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PEB/COPPE, Federal Univ. / Rio de Janeiro (Brasilien)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG, BM BF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Univ.-Prof. Dr. med. M. Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

ARDS, Beatmung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mass. Gen. Hospital, Boston (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof.Dr.med.habil. M. Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

ARDS, Lungenmechanik, Mechanical Ventilation, Weaning

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche, Universita degli Studi dell'Insubria, Varese (Italien)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG, ESA

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med.habil. M. Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Beatmungsinduzierter Lungenschaden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Montefiore Hospital at Albert Einstein College of Medicine, New York, NY (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Univ.-Prof. Dr.med. Marcelo Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Bildgebung der Lunge mittels Computertomographie und Positronenemissionstomographie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Uppsala, Uppsala (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Bildgebung der Lunge mittels Positronenemissionstomographie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard University, Boston (MA) (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

ESA Fellowship Programme, Ausbildungszentrum

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: European Society of Anaesthesiologists, Brüssel (Belgien)

Vertragsbasis: Ehrenamt

Finanzierung: Drittmittel/ ESA

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. R. Heller (axel.heller@mailbox.tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. nat. T. Koch

Experimentelle Beatmungsforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Toronto, Department of Anesthesia, Toronto (Kanada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Experimentelle Beatmungstherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Anesthesia, University Hospital Padova, Padua (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Functional Genomics, differential gene expression under mechanical ventilation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Toronto, Toronto (Kanada)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Gebiet der numerischen Simulation von biologischem Gewebe und komplexen Fluiden mit Partikelmethoden.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ETH Zürich (Prof. Koumoutsakos), Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch (thea.koch@uniklinikum-dresden.de)

Hochauflösendes spektroskopisches Imaging

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Vilnius University, Department of General Physics and Spectroscopy, Vilnius (Litauen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.-Ing. G. Steiner, Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (edmund.koch@uniklinikum-dresden.de)

Immunonutrition bei kritisch Kranken - The FOILED Trial - ClinicalTrials.gov ID NCT01146821

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Clinical Evaluation Research Unit, Kingston General Hospital, Kingston (Canada)

Vertragsbasis: Kooperationsvertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. AR Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Innovative Therapieansätze zur Lungenunterstützung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Federal University of Rio de Janeiro, Rio de Janeiro (Brasilien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Intraoperative mechanical ventilation (PROBESE Study)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mayo Clinic, Rochester MN (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Society of Anesthesiology

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Univ.-Prof. Dr. med. habil. Marcelo Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Intraoperative mechanical ventilation (PROBESE Study)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tel Aviv University, Tel Aviv (Israel)

Vertragsbasis:

Finanzierung: European Society of Anesthesiology

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Univ.-Prof. Dr. med. habil. Marcelo Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

neue Modi zur Unterstützung der Spontanatmung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kantonsspital Luzern (PD Dr. Haberthür), Luzern (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch (thea.koch@uniklinikum-dresden.de)

Perfusion und pulmonaler Blutfluss, experimentelle Analyse mittels PET

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mass. Gen. Hospital, Harvard Medical School Boston, Boston, MA (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Torsten Richter (torsten.richter@uniklinikum-dresden.de)

Protektive Beatmung, Ventilatorinduzierte Lungenschädigung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St. Michaels Hospital, University of Toronto, Toronto (Kanada)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: , PD Dr. med. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Research Consortium ARDS 2035

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Research Consortium ARDS 2035 (International / Multizentrisch)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

VAPAIN - Validation and Application of a patient relevant core outcome set to assess effectiveness of multimodal PAIN therapy)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: IASP, Seattle (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: BMG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Dipl.-Psych. U. Kaiser

VITRIS-Studie (EudraCT-Nummer 2006-004252-20)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. V. Wenzel, Klinik f. Anästhesiologie und Intensivmedizin, Universität Innsbruck, Innsbruck (Österreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Jubiläumsfonds der Österreichischen Nationalbank

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. L.E. Pillunat

Kontakt

E-Mail

direktion@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://augen.uniklinikum-dresden.de>

Telefon

0351 458 3381

Lehre

TUT MED	0.10 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	2.31 %
Praxistag	0.06 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.47 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	21.325
Summe der I-Faktoren	12.148
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	12.148
Aufsätze	17
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	1/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	17.5 T€
	nicht begutachtet	8.7 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	22.4 T€
Gesamtsumme		48.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		33.0 T€

Leitbild

Die Forschung der Klinik konzentriert sich auf die Schwerpunkte: Diagnostik und Therapie von verschiedenen Formen des Glaukoms; Optimierung der Therapie von Netzhauterkrankungen; Hornhaut- und refraktive Chirurgie; Mikrozirkulation der Netzhaut und des Sehnerven; Biomechanik der Augenhülle und Testung von neuen Verfahren für die Amblyopiebehandlung.

Lehrveranstaltungen der Augenheilkunde finden ausschließlich in den klinischen Semestern statt und sind hauptsächlich im 9. Semester in den Kopfkurs eingebunden (Interdisziplinärer Kurs aus Augenheilkunde, HNO-, Mund-Kiefer-Gesichts- und Neurochirurgie). Die Studenten besuchen die Vorlesungsreihe, Kleingruppenunterricht, Seminare und Repetitorien. Nach der Theorie folgt im 10. Semester der praktische Unterricht. Die Studenten hospitieren je eine Semesterwoche in der Klinik und absolvieren unterschiedliche Stationen sowie Seminare, um die Theorie in der Praxis anzuwenden. Falls sich Studenten über das Standard-Lehrangebot für die Augenheilkunde interessieren, können fakultativ der Praxistag und das Wahlfach besucht werden.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (17)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Iontophoresis transcorneal delivery technique for transepithelial corneal collagen crosslinking with riboflavin in a rabbit model.

Cassagne, M. • Laurent, C. • Rodrigues, M. • Galinier, A. • Spoerl, E. * • Galiacy, S.D. • Soler, V. • Fournié, P. • Malecaze, F.

Erschienen 2016 in: Invest Ophthalmol Vis Sci. 57, Seite 594 - 603

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, Purpan Hospital Toulouse

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.427 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.427 \cdot 0.043) = 0.147$

Transepithelial Corneal Cross-linking Using an Enhanced Riboflavin Solution.

Gatzioufas, Z. • Raiskup, F. * • O'Brart, D. • Spoerl, E. * • Panos, G. • Hafezi, F.

Erschienen 2016 in: J Refract Surg. 32, Seite 373 - 377

Korr. Einrichtung: Moorfields Eye Hospital London

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.314 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.314 \cdot 0.150) = 0.497$

Serum and Plasma Levels of Vascular Endothelial Growth Factors in Relation to Quality of Glucose Control, Biomarkers of Inflammation, and Diabetic Nephropathy.

Hanefeld, M. • Appelt, D. • Engelmann, K. • Sandner, D. * • Bornstein, S.R. • Ganz, X. • Henkel, E. • Haase, R. • Birkenfeld, A.L.

Erschienen 2016 in: Horm Metab Res. 48, Seite 529 - 534

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.048 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.048 \cdot 0.043) = 0.088$

Wirksamkeit von Aflibercept bei Patienten mit mehr als 10 vorangegangenen intravitrealen Ranibizumab-Injektionen.

Lenk, J.* • Matthé, E.* • Pillunat, L.E.* • Sandner, D.*

Erschienen 2016 in: Klin Monbl Augenheilkd 233, Seite 284 - 289

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.689 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.689 \cdot 1.000) = 0.689$

Visusabfall bei seltenem Sehnerventumor.

Lenk, J.* • Matthé, E.* • Sandner, D.*

Erschienen 2016 in: Ophthalmologe 113, Seite 330 - 333

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.635 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.635 \cdot 1.000) = 0.127$

Characterization of ocular biomechanics in pellucid marginal degeneration.

Lenk, J.* • Haustein, M.* • Terai, N.* • Spoerl, E.* • Raiskup, F.*

Erschienen 2016 in: Cornea 36, Seite 506 - 509

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.833 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.833 \cdot 1.000) = 1.833$

Veränderung des IOD durch gezielte Augenbewegung.

Maaß, J.* • Spörl, E.* • Pillunat, L.E.*

Erschienen 2016 in: Der Augenspiegel 16, Seite 32 - 33

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Signifikante Reduktion möglich-Veränderung des intraokularen Druckes durch gezielte Augenbewegung.

Maaß, J.* • Spörl, E.* • Pillunat, L.E.*

Erschienen 2016 in: Ophthalmologische Nachrichten 2, Seite 16

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Ausgeprägter Vorderkammerreizzustand nach Kataraktoperation.

Maaß, J.* • Lenk, J.* • Ventzke, S.* • Matthé, E.*

Erschienen 2016 in: Ophthalmologe 113, Seite 708 - 711

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.635 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.635 \cdot 1.000) = 0.127$

Alternative zur Steroid-Therapie - wiederholtes intravitreales Methotrexat bei chronischem uveitischem Makulaödem.

Maaß, J.* • Sandner, D.* • Pillunat, L.E.* • Matthe, E.*

Erschienen 2016 in: Ophthalmologische Nachrichten 10, Seite 10

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Effect of selective laser trabeculoplasty on corneal biomechanics.

Pillunat, K.R.* • Spoerl, E.* • Terai, N.* • Pillunat, L.E.*

Erschienen 2016 in: Acta Ophthalmol 94, Seite e501 - e504*Korr. Einrichtung:* Technische Universität Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.032 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.032 \cdot 1.000) = 3.032$ **Preoperative intraocular pressure as predictor of Selective Laser Trabeculoplasty efficacy.**

Pillunat, K.R.* • Spoerl, E.* • Elfes, G.* • Pillunat, L.E.*

Erschienen 2016 in: Acta Ophthalmol 94, Seite 692 - 696*Korr. Einrichtung:* Technische Universität Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.032 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.032 \cdot 1.000) = 3.032$ **Preservative-free bimatoprost 0.03% in patients with primary open-angle glaucoma or ocular hypertension in clinical practice.**

Pillunat, L.E.* • Eschstruth, P.* • Hässemeyer, S.* • Thelen, U.* • Foja, C.* • Leaback, R.* • Pfennigsdorf, S.*

Erschienen 2016 in: Clin Ophthalmol. 10, Seite 1759 - 1765*Korr. Einrichtung:* Technische Universität Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$ **Analyzing biomechanical parameters of the cornea with glaucoma severity in open-angle glaucoma.**

Pillunat, K.R.* • Hermann, C.* • Spoerl, E.* • Pillunat, L.E.*

Erschienen 2016 in: Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 254, Seite 1345 - 1351*Korr. Einrichtung:* Technische Universität Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.991 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.991 \cdot 1.000) = 1.991$ **Hornhautvernetzung mit Riboflavin und UVA-Licht.**

Raiskup, F.* • Terai, N.* • Veliká, V.* • Spörl, E.*

Erschienen 2016 in: Klin Monbl Augenheilkd 233, Seite 938 - 944*Korr. Einrichtung:* Technische Universität Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.689 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.689 \cdot 0.850) = 0.586$ **Enzymatische Vitreolyse mit Ocriplasmin - Aktuelle Bedeutung im klinischen Alltag.**

Sandner, D.* • Lenk, J.*

Erschienen 2016 in: Ophthalmologische Nachrichten 10, Seite 12 - 14*Korr. Einrichtung:* Technische Universität Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **Neuer Teil des Glaukom-Managements- Biomechanik beim Glaukom.**

Spörl, E.*

Erschienen 2016 in: Ophthalmologische Nachrichten 7, Seite 9*Korr. Einrichtung:* Technische Universität Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **Habilitationen (1)****PD. Dr. med Terai, N.**

Nichtinvasive Messung von pharmakologischen Therapieeffekten auf die retinale Mikrozirkulation.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. L.E. Pillunat

Dissertationen (1)

Dr. med. Siegel, A.

Studie zur Untersuchung der retinalen Mikrozirkulation vor und nach Lucentis Therapie beim klinisch signifikanten diabetischen Makulaödem.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. L.E. Pillunat

Preise (1)

Dr. med. M Economopoulou

Name: Habilitationsförderung für Frauen der Medizinischen Fakultät

Verliehen von: Medizinische Fakultät, TU Dresden

Drittmittel

TP SIBAC: Verbundprojekt Assay - Entwicklung und mikrofluidische Implementierung

Prof. Dr. Eberhard Spörl (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01DQ15016A)

Jahresscheibe: 17.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.10 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.31 %
Praxistag [PT]	0.06 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.47 %

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Experimentelle und klinische Evaluierung eines neuen Mess- und Auswerteverfahrens auf der Basis der dynamischen Verformung der Hornhaut des Auges mit einem definierten Luftimpuls und Erfassung mit der Scheimpflug Technik zur Bestimmung von biomechanischen Parametern der menschlichen Hornhaut

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Narayana Nethralaya Foundation, Bangalore (Indien)

Vertragsbasis: BMBF-Vertrag

Finanzierung: DLR

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer.nat E. Spörl (eberhard.spoerl@uniklinikum-dresden.de)

Glaukom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BPEI, Miami (Prof. Anderson) (USA)

Vertragsbasis: mündlich

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med. L. E. Pillunat

Hornhaut und refraktive Chirurgie

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Klinik für Augenheilkunde, Medizinische Fakultät Königgrätz, Karls-Universität , Prag (Tschechien)

Vertragsbasis: Kooperationsvertrag

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Priv.-Doz. Dr. F. Raiskup (frederik.raiskup@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. G. Fitze

Kontakt

E-Mail Kinderchirurgie@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/medkichi>
Telefon 458-3800

Lehre

TUT MED	0.09 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.83 %
Praxistag	0.03 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.95 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	2.319
Summe der I-Faktoren	2.319
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	2.319
Aufsätze	2
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	74.2 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		74.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		74.2 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

HSP90AB1: Helping the good and the bad.

Haase, M.* • Fitze, G.*

Erschienen 2016 in: Gene 575, Seite 171 - 186

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.319 · 1.000) = 2.319

Foot and ankle fractures during childhood: review of the literature and scientific evidence for appropriate treatment.

Rammelt, S. • Godoy-Santos, A.L. • Schneiders, W. • Fitze, G.* • Zwipp, H.

Erschienen 2015 in: Rev Bras Ortop 51, Seite 630 - 639

Korr. Einrichtung: Klinik für Unfallchirurgie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.100) = 0.000

Dissertationen (1)

Dr. med. Weber, E.

Untersuchung von spezifischen genetischen Varianten im RET-Protoonkogen und NRG-1-Gen bei Patienten mit idiopathischem Parkinsonsyndrom.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Fitze

Drittmittel

Entwicklung, kontrollierte Anwendung und Auswertung einer neuartigen Silikonfingerorthese

Prof. Dr. Xina Grählert (Projektleiter)

Förderer: AiF (KF3277901CR3)

Gesamtbetrag: 174.1 T€

Jahresscheibe: 14.7 T€

Optimierung der Silikonfingerlinge und Durchführung einer kontrollierten Anwendung an Patienten

Prof. Dr. med. Guido Fitze (Projektleiter)

Förderer: AiF (KF3277901CR3)

Gesamtbetrag: 174.1 T€

Jahresscheibe: 38.9 T€

Verstetigung des medizinischen Kinderschutzes in Sachsen

Prof. Dr. med. Guido Fitze (Projektleiter)

Förderer: KSV Sachsen/SMS*Jahresscheibe:* 20.9 T€**Verstetigung des medizinischen Kinderschutzes in Sachsen und Konzeptentwicklung für den medizinischen Kinderschutz unter Einbeziehung vorhandener Strukturen von Gesundheitswesen und Kinder- und Jugendhilfe in Dresden**

Prof. Dr. med. Guido Fitze (Projektleiter)

Förderer: KSV Sachsen/SMS*Gesamtbetrag:* 153.5 T€*Jahresscheibe:* -0.3 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.09 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.83 %
Praxistag [PT]	0.03 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.95 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Fingerendgliedregeneration beim Menschen*Kooperationspartner:* Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (CRTD, Dr. Sandoval-Guzman)**Genetische Modifikationen im Maus-Genom***Kooperationspartner:* Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Genomik)**Nationale Kooperationen**

Entwicklung, kontrollierte Anwendung und Auswertung einer neuartigen Silikonfingerorthesenbehandlung (Silikonfingerlinge) zur Förderung der Regeneration von Fingerendgliedern nach Amputationsverletzungen*Bereich:* Krankenversorgung*Kooperationspartner:* Kunststoff- und Elasttechnik GmbH, KET (Liegau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. J Schulz (jurek.schultz@uniklinikum-dresden.de)

Fingerendgliedregeneration beim Menschen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MPI-CBG (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. J Schulz (jurek.schultz@uniklinikum-dresden.de)

Herstellung von Knock-Out Maus-Modellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MPI-CBG Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. Michael Haase (michael.haase@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchung von Kandidatengenenen sowie Charakterisierung genetischer Prädispositionen für Zentrale Atemregulationsstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Medizinische Biometrie und Statistik (Universität Lübeck)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. G. Fitze (Guido.Fitze@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Austausch von Ausbildungsassistenten

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Hospital Moinhos de Vento, Porto Alegre (Brasilien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Guido Fitze (guido.fitze@uniklinikum-dresden.de)

Fingerendgliedregeneration beim Menschen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Molecular Pathology, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. J Schulz (jurek.schultz@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. G. Schackert

Kontakt

E-Mail neurochirurgie@mailbox.tu-dresden.de
WWW www.tu-dresden.de/mednch
Telefon +49 351 458 2883

Lehre

TUT MED	0.16 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.01 %
Med KL	0.85 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.03 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	65.350
Summe der I-Faktoren	25.989
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	25.989
Aufsätze	20
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	142.1 T€
	nicht begutachtet	58.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	3.5 T€
Gesamtsumme		203.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		172.9 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (20)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Gene-activated fat grafts for the repair of spinal cord injury: a pilot study.

Betz, V.M. • Sitoci-Ficici, K.H. * • Uckermann, O. * • Leipnitz, E. * • Iltzsche, A. * • Thirion, C. • Salomon, M. • Zwipp, H. • Schackert, G. * • Betz, O.B. • Kirsch, M. *

Erschienen 2016 in: Acta Neurochir (Wien) 158, Seite 367 - 378

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.617 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.467 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.617 \cdot 0.467$) = 0.755

[Neuroradiological diagnosis and treatment of spontaneous intracranial hypotension].

Daubner, D. • Juratli, T.A. * • Engelland, K. • Kitzler, H.H. • Linn, J.

Erschienen 2016 in: Rofo 188, Seite 119 - 122

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Neuroradiologie, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.672 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.672 \cdot 0.100$) = 0.167

Radiation-Induced RhoGDI β Cleavage Leads to Perturbation of Cell Polarity: A Possible Link to Cancer Spreading.

Fujiwara, M. • Okamoto, M. • Hori, M. • Suga, H. • Jikihara, H. • Sugihara, Y. • Shimamoto, F. • Mori, T. • Nakaoji, K. • Hamada, K. • Ota, T. • Wiedemuth, R. * • Temme, A. * • Tatsuka, M.

Erschienen 2016 in: J Cell Physiol 231, Seite 2493 - 2505

Korr. Einrichtung: 1Faculty of Life and Environmental Sciences, Department of Life Sciences, Prefectural University of Hiroshima, Shoubara, Hiroshima, Japan

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.155 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.155 \cdot 0.050$) = 0.208

Assessing the efficacy of coherent anti-Stokes Raman scattering microscopy for the detection of infiltrating glioblastoma in fresh brain samples.

Galli, R. • Uckermann, O. * • Temme, A. * • Leipnitz, E. * • Meinhardt, M. • Koch, E. • Schackert, G. * • Steiner, G. • Kirsch, M. *

Erschienen 2016 in: J Biophotonics

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.818 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.471 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.818 \cdot 0.471$) = 1.800

ActiGait implantable drop foot stimulator in multiple sclerosis: a new indication.

Martin, K.D. * • Polanski, W.H. * • Schulz, A.K. • Jöbges, M. • Ziemssen, T. • Schackert, G. * • Pinzer, T. * • Sobottka, S.B. *

Erschienen 2016 in: J Neurosurg, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.443 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.443 \cdot 0.850) = 2.927$

Restoration of ankle movements with the ActiGait implantable drop foot stimulator: a safe and reliable treatment option for permanent central leg palsy.

Martin, K.D.* • Polanski, W.H.* • Schulz, A.K. • Jöbges, M. • Hoff, H. • Schackert, G.* • Pinzer, T.* • Sobottka, S.B.*
Erschienen 2016 in: J Neurosurg 124, Seite 70 - 76

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.443 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.443 \cdot 0.850) = 2.927$

Genetically Engineered Natural Killer Cells as a Means for Adoptive Tumor Immunotherapy.

Michen, S.* • Temme, A.*

Erschienen 2016 in: Crit Rev Immunol 36(4), Seite 329 - 347

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Section Experimental Neurosurgery and Tumor Immunology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.551 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.551 \cdot 1.000) = 2.551$

PI3K Pathway Inhibition Achieves Potent Antitumor Activity in Melanoma Brain Metastases In Vitro and In Vivo.

Niessner, H. • Schmitz, J. • Tabatabai, G. • Schmid, A.M. • Calaminus, C. • Sinnberg, T. • Weide, B. • Eigentler, T.K. • Garbe, C. • Schitteck, B. • Quintanilla-Fend, L. • Bender, B. • Mai, M. • Praetorius, C. • Beisert, S. • Schackert, G.* • Muders, M.H. • Meinhardt, M. • Baretton, G.B. • Dummer, R. • Flaherty, K. • Pichler, B.J. • Kulms, D. • Westphal, D. • Meier, F.

Erschienen 2016 in: Clin Cancer Res 22, Seite 5818 - 5828

Korr. Einrichtung: 1Department of Dermatology, University Hospital Tübingen, Eberhard Karls University, Tübingen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.738 \cdot 0.013) = 0.114$

[Importance of preoperative and intraoperative imaging for operative strategies].

Nitschke, P. • Bork, U. • Plodeck, V. • Podlesek, D.* • Sobottka, S.B.* • Schackert, G.* • Weitz, J. • Kirsch, M.*

Erschienen 2016 in: Chirurg 87, Seite 179 - 188

Korr. Einrichtung: 1Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Carl Gustav Carus Universitätsklinikum Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.630 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.630 \cdot 0.450) = 0.283$

[Surgery for metastases, anatomical and ethical limits. Special aspect: oligometastases].

Perrakis, A. • Juratli, T.A.* • Hohenberger, W. • Croner, R.S. • Schackert, G.*

Erschienen 2016 in: Chirurg 87, Seite 208 - 215

Korr. Einrichtung: 1Chirurgische Klinik mit Poliklinik, Universitätsklinikum Erlangen, Krankenhausstr. 12, 91054, Erlangen, Deutschland. Aristotelis.Perrakis@uk-erlangen.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.630 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.630 \cdot 0.550) = 0.346$

First clinical results of minimally invasive vector lumbar interbody fusion (MIS-VLIF) in spondylodiscitis and concomitant osteoporosis: a technical note.

Rieger, B.* • Jiang, H.* • Ruess, D. • Reinshagen, C. • Molcanyi, M. • Zivcak, J. • Tong, H. • Schackert, G.*

Erschienen 2016 in: Eur Spine J

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.132 \cdot 0.750$) = 1.599

[Surgery at the interface between technique, ethics and economy].

Schackert, G.*

Erschienen 2016 in: Chirurg 87, Seite 177 - 178

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.603 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.603 \cdot 1.000$) = 0.603

Prognostic relevance of miRNA-155 methylation in anaplastic glioma.

Schliesser, M.G. • Claus, R. • Hielscher, T. • Grimm, C. • Weichenhan, D. • Blaes, J. • Wiestler, B. • Hau, P. • Schramm, J. • Sahm, F. • Weiß, E.K. • Weiler, M. • Baer, C. • Schmidt-Graf, F. • Schackert, G.* • Westphal, M. • Hertenstein, A. • Roth, P. • Galldiks, N. • Hartmann, C. • Pietsch, T. • Felsberg, J. • Reifenberger, G. • Sabel, M.C. • Winkler, F. • Von Deimling, A. • Meisner, C. • Vajkoczy, P. • Platten, M. • Weller, M. • Plass, C. • Wick, W.

Erschienen 2016 in: Oncotarget

Korr. Einrichtung: 1Department of Neurology, Heidelberg University Hospital and German Cancer Consortium, Clinical Cooperation Units, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.008 \cdot 0.010$) = 0.050

Targeted sequencing of SMO and AKT1 in anterior skull base meningiomas.

Strickland, M.R. • Gill, C.M. • Nayyar, N. • D'Andrea, M.R. • Thiede, C. • Juratli, T.A.* • Schackert, G.* • Borger, D.R. • Santagata, S. • Frosch, M.P. • Cahill, D.P. • Brastianos, P.K. • Barker, F.G.

Erschienen 2016 in: J Neurosurg, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Massachusetts General Hospital and Harvard Medical School, Boston, Massachusetts

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.443 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.443 \cdot 0.055$) = 0.188

Inflammation-related alterations of lipids after spinal cord injury revealed by Raman spectroscopy.

Tamosaityte, S. • Galli, R. • Uckermann, O.* • Sitoci-Ficici, K.H.* • Koch, M. • Later, R.* • Schackert, G.* • Koch, E. • Steiner, G. • Kirsch, M.*

Erschienen 2016 in: J Biomed Opt 21, Seite 61008

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.556 \cdot 0.450$) = 1.150

Chimeric antigen receptor-engineered primary natural killer cells: a tool to improve adoptive tumor immunotherapy.

Temme, A.* • Schmitz, M.

Erschienen 2016 in: Immunotherapy 8, Seite 983 - 986

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Section Experimental Neurosurgery & Tumor Immunology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.083 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.083 \cdot 0.600$) = 1.250

Correspondence of DNA Methylation Between Blood and Brain Tissue and Its Application to Schizophrenia Research.

Walton, E. • Hass, J. • Liu, J. • Roffman, J.L. • Bernardoni, F. • Roessner, V. • Kirsch, M.* • Schackert, G.* • Calhoun, V. • Ehrlich, S.

Erschienen 2016 in: Schizophr Bull 42, Seite 406 - 414

Korr. Einrichtung: 1Department of Child and Adolescent Psychiatry, Translational Developmental Neuroscience Section, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany; Department of Psychology, Institute of Psychology, Psychiatry and Neuroscience, King's College London, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.757 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.757 \cdot 0.075$) = 0.582

Janus face-like effects of Aurora B inhibition: antitumoral mode of action versus induction of aneuploid progeny.

Wiedemuth, R.* • Klink, B. • Fujiwara, M. • Schröck, E. • Tatsuka, M. • Schackert, G.* • Temme, A.*

Erschienen 2016 in: Carcinogenesis 37, Seite 993 - 1003

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.874 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.874 \cdot 0.760$) = 3.704

Enhancing tumor apparent diffusion coefficient histogram skewness stratifies the postoperative survival in recurrent glioblastoma multiforme patients undergoing salvage surgery.

Zolal, A.* • Juratli, T.A.* • Linn, J. • Podlesek, D.* • Sitoci Ficici, K.H.* • Kitzler, H.H. • Schackert, G.* • Sobottka, S.B.* • Rieger, B.* • Krex, D.*

Erschienen 2016 in: J Neurooncol 127, Seite 551 - 557

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.754 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.754 \cdot 0.925$) = 2.547

Comparison of probabilistic and deterministic fiber tracking of cranial nerves.

Zolal, A.* • Sobottka, S.B.* • Podlesek, D.* • Linn, J. • Rieger, B.* • Juratli, T.A.* • Schackert, G.* • Kitzler, H.H.

Erschienen 2016 in: J Neurosurg, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.443 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.443 \cdot 0.650$) = 2.238

Dissertationen (3)

Dr. med. Bertram, A.

Anti-angiogene Therapie solider und disseminierter zerebraler mK1735-Metastasen mit Interleukin-12 und Cilengitide in einem experimentellen Mausmodell.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Kirsch

Dr. med. Mierke, C.

Rezidivverhalten von intrakraniellen Meningeomen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Kirsch

Dr. med. Podlesek, D.

Matching präoperativer digital subtrahierter Rotationsangiographie- und intraoperativer Ultraschall-Volumendatensätze während des Clippings intrazerebraler Aneurysmen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Kirsch

Drittmittel

endoCARS - In vivo Identifizierung und Abgrenzung von Hirntumoren mittels Coherent Antistokes Raman Spektroskopie

Prof. Dr. med. Matthias Kirsch (Projektleiter)

Förderer: BMBF/VDI (13N13807)

Jahresscheibe: 43.5 T€

Optische Technologien in der Medizin (Nachwuchsforschergruppe OpTiM)

Dr. Matthias Kirsch (Projektleiter)

Förderer: SAB/ESF

Jahresscheibe: 15.5 T€

Promotionsstipendium Mühle, Richard

Prof. Dr. Hans Schackert (Projektleiter)

Förderer: SAB (ESF)

Jahresscheibe: 6.4 T€

NK Zellen mit modifizierter Chemotaxis u. DAP12/4-1BB-basierten chimären Antigen-Rezeptoren zur Immuntherapie des Glioblastoma multiforme

Prof. Dr. Armin Temme (Projektleiter)

Förderer: Doktor Robert Pfleger-Stiftung

Gesamtbetrag: 46.0 T€

Jahresscheibe: 18.8 T€

Tumor-gerichtete Einschleusung von siRNAs und miRNAs durch funktionalisierte polymere Carriersysteme für RNAi-Knockdown und miRNA-Ersatztherapie (Bearb.-Nr. 111629)

Prof. Dr. Achim Temme (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Gesamtbetrag: 185.5 T€

Jahresscheibe: 25.7 T€

NeuroTherm - Anteil Prof. Kirsch/NCH: Optisch-Thermografische Technologien in der Neurochirurgie

Prof. Dr. Matthias Kirsch (Projektleiter)

Förderer: SAB (100263843)

Jahresscheibe: 31.7 T€

Defektklassifikation für erweitertes Patientenmodell

Dr. med. Mario Leimert (Projektleiter)

Förderer: Uni Leipzig (SAB)

Gesamtbetrag: 46.4 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. med. Dietmar Krex (Projektleiter)

Förderer: Universitätsklinikum Tübingen

Jahresscheibe: 0.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.16 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.01 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.85 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.03 %

Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. J. Weitz

Kontakt

E-Mail

juergen.weitz@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/vtg>

Telefon

0351 458 2742

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	1.78 %
Praxistag	0.09 %
ZM	0.08 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.95 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	228.944
Summe der I-Faktoren	77.581
Summe der B-Faktoren	1.000
Summe der I- und B-Faktoren	78.581
Aufsätze	47
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	4
Herausgabe einer Zeitschrift	4

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	535.6 T€
	nicht begutachtet	59.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	93.2 T€
	nicht begutachtet	93.5 T€
Gesamtsumme		781.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		705.2 T€

Leitbild

Unsere Klinik vereint das gesamte Spektrum der konventionellen und minimal invasiven Techniken der Allgemein-, Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie. Fünf moderne Pflegestationen mit komfortablen, kleinen Zimmern des neu erbauten Chirurgischen Zentrums (Haus 59) bieten Annehmlichkeit und Privatsphäre. Eine Tagesklinik, die Funktionsabteilungen Endoskopie und Ultraschalldiagnostik, eine Poliklinik und eine Rettungsstelle vervollständigen das Angebot unserer Klinik. Ein Hubschrauberlandeplatz auf dem Dach unserer Klinik garantiert kürzeste Wege für lebensbedrohlich erkrankte Patienten. Spezielle Teams z.B. zur Wundbehandlung, Stomapflege, Physiotherapie und ein Sozialdienst stehen zur Verfügung. Wir bieten unseren Patienten zusätzlich die Möglichkeit der Konsultation unserer Spezialsprechstunden. Ein optimiertes Management garantiert kurze Verweildauern und kurze Wartezeiten auf Operationen.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (47)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben. Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

[Surgical Training in Germany: Desire and Reality].

Axt, S. • Johannink, J. • Storz, P. • Mees, S.T.* • Röth, A.A. • Kirschniak, A.

Erschienen 2016 in: Zentralbl Chir 141, Seite 290 - 296

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.638 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.638 \cdot 0.075) = 0.048$

Acquisition and retention of laparoscopic skills is different comparing conventional laparoscopic and single-incision laparoscopic surgery: a single-centre, prospective randomized study.

Ellis, S.M. • Varley, M. • Howell, S. • Trochsler, M. • Maddern, G. • Hewett, P. • Runge, T. • Mees, S.T.*

Erschienen 2016 in: Surg Endosc 30, Seite 3386 - 3390

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.540 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.540 \cdot 0.300) = 1.062$

LDB1 overexpression is a negative prognostic factor in colorectal cancer.

García, S.A.* • Swiersy, A.* • Radhakrishnan, P. • Branchi, V. • Kanth Nanduri, L.* • Gy rffy, B. • Betzler, A.M.* • Bork, U.* • Kahlert, C.* • Reißfelder, C.* • Rahbari, N.N.* • Weitz, J.* • Schölch, S.*

Erschienen 2016 in: Oncotarget 7, Seite 84258 - 84270

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.918 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.008 \cdot 0.918) = 4.598$

[Total Pancreatectomy and Islet Autotransplantation in a Child with Recurrent Pancreatitis].

Grützmann, R.* • Ludwig, B. • Weitz, J.* • Ludwig, S.*

Erschienen 2016 in: Zentralbl Chir 141, Seite 17 - 20*Korr. Einrichtung:* VTG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.638 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.638 \cdot 0.850) = 0.542$ **Tumoral Immune Cell Exploitation in Colorectal Cancer Metastases Can Be Targeted Effectively by Anti-CCR5 Therapy in Cancer Patients.**

Halama, N. • Zoernig, I. • Berthel, A. • Kahlert, C.* • Klupp, F. • Suarez-Carmona, M. • Suetterlin, T. • Brand, K. • Krauss, J. • Lasitschka, F. • Lerchl, T. • Luckner-Minden, C. • Ulrich, A. • Koch, M.* • Weitz, J.* • Schneider, M. • Buechler, M.W. • Zitvogel, L. • Herrmann, T. • Benner, A. • Kunz, C. • Luecke, S. • Springfield, C. • Grabe, N. • Falk, C.S. • Jaeger, D.

Erschienen 2016 in: Cancer Cell 29, Seite 587 - 601*Korr. Einrichtung:* VTG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 23.214 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 23.214 \cdot 0.037) = 0.871$ **Tumour-educated circulating monocytes are powerful candidate biomarkers for diagnosis and disease follow-up of colorectal cancer.**

Hamm, A. • Prenen, H. • Van Delm, W. • Di Matteo, M. • Wenes, M. • Delamarre, E. • Schmidt, T. • Weitz, J.* • Sarmiento, R. • Dezi, A. • Gasparini, G. • Rothé, F. • Schmitz, R. • D'Hoore, A. • Iserentant, H. • Hendlisz, A. • Mazzone, M.

Erschienen 2016 in: Gut 65, Seite 990 - 1000*Korr. Einrichtung:* VTG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.921 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.921 \cdot 0.020) = 0.298$ **Histone acetylation and histone acetyltransferases show significant alterations in human abdominal aortic aneurysm.**

Han, Y. • Tanios, F. • Reeps, C.* • Zhang, J. • Schwamborn, K. • Eckstein, H.H. • Zerneck, A. • Pelisek, J.

Erschienen 2016 in: Clin Epigenetics 8, Seite 3*Korr. Einrichtung:* VTG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.327 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.327 \cdot 0.050) = 0.216$ **Diabetes induction by total pancreatectomy in minipigs with simultaneous splenectomy: a feasible approach for advanced diabetes research.**

Heinke, S. • Ludwig, B. • Schubert, U. • Schmid, J. • Kiss, T. • Steffen, A. • Bornstein, S. • Ludwig, S.*

Erschienen 2016 in: Xenotransplantation 23, Seite 405 - 413*Korr. Einrichtung:* VTG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.789 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.789 \cdot 0.300) = 1.137$ **Early dissemination seeds metastasis in breast cancer.**

Hosseini, H. • Obradovi, M.M. • Hoffmann, M. • Harper, K.L. • Sosa, M.S. • Werner-Klein, M. • Nanduri, L.K.* • Werno, C. • Ehrl, C. • Maneck, M. • Patwary, N. • Haunschild, G. • Gužvi, M. • Reimelt, C. • Grauvogl, M. • Eichner, N. • Weber, F. • Hartkopf, A.D. • Taran, F.A. • Brucker, S.Y. • Fehm, T. • Rack, B. • Buchholz, S. • Spang, R. • Meister, G. • Aguirre-Ghiso, J.A. • Klein, C.A.

Erschienen 2016 in: Nature*Korr. Einrichtung:* VTG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 38.138 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 38.138 \cdot 0.012) = 0.458$

Flexible percutaneous endoscopic retroperitoneal necrosectomy (PEN) as rescue therapy for pancreatic necroses beyond the reach of EUS: A case series.

Jürgensen, C. • Brückner, S. • Reichel, S. • Kilian, M. • Pannach, S. • Distler, M. * • Weitz, J. * • Nesper, F. • Hampe, J. • Will, U.

Erschienen 2015 in: Dig Endosc

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.715 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.715 · 0.075) = 0.041

Prevalence of Lynch syndrome in unselected patients with endometrial or ovarian cancer.

Kast, K. • Dobberschütz, C. • Sadowski, C.E. • Pistorius, S. * • Wimberger, P.

Erschienen 2016 in: Arch Gynecol Obstet 294, Seite 1299 - 1303

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.680 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.680 · 0.100) = 0.168

[Robotic Pancreatic Surgery].

Kirchberg, J. * • Weitz, J. *

Erschienen 2016 in: Zentralbl Chir 141, Seite 160 - 164

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.638 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.638 · 1.000) = 0.638

[Intra-abdominal and retroperitoneal sarcomas].

Kirchberg, J. * • Weitz, J. *

Erschienen 2016 in: Chirurg 87, Seite 255 - 66; quiz 267

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.630 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.630 · 1.000) = 0.630

[Robotics in the operating room : Out of the niche into widespread application].

Kirchberg, J. * • Mees, T. * • Weitz, J. *

Erschienen 2016 in: Chirurg 87, Seite 1025 - 1032

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.630 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.630 · 1.000) = 0.630

Role of TFEB-driven autophagy regulation in pancreatic cancer treatment.

Klein, K. * • Werner, K. * • Teske, C. * • Schenk, M. • Giese, T. • Weitz, J. * • Welsch, T. *

Erschienen 2016 in: Int J Oncol 49, Seite 164 - 172

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.018 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.018 · 0.880) = 2.656

Predictive factors for better bypass patency and limb salvage after prosthetic above-knee bypass reconstruction.

Klingelhoef, E. * • Bergert, H. * • Kersting, S. * • Ludwig, S. * • Weiss, N. • Schönleben, F. • Grützmann, R. * • Gäbel, G. *

Erschienen 2016 in: J Vasc Surg 64, Seite 380 - 388.e1

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.454 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.454 · 0.900) = 3.109

Serum MMP7, MMP10 and MMP12 level as negative prognostic markers in colon cancer patients.

Klupp, F. • Neumann, L. • Kahlert, C.* • Diers, J. • Halama, N. • Franz, C. • Schmidt, T. • Koch, M.* • Weitz, J.* • Schneider, M. • Ulrich, A.

Erschienen 2016 in: BMC Cancer 16, Seite 494

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.265 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.265 \cdot 0.100$) = 0.327

Co-application of canavanine and irradiation uncouples anticancer potential of arginine deprivation from citrulline availability.

Kurlishchuk, Y. • Vynnytska-Myronovska, B. • Grosse-Gehling, P. • Bobak, Y. • Manig, F. • Chen, O. • Merker, S.R. • Henle, T. • Löck, S. • Stange, D.E.* • Stasyk, O. • Kunz-Schughart, L.A.

Erschienen 2016 in: Oncotarget 7, Seite 73292 - 73308

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.008 \cdot 0.030$) = 0.150

Bovine Pericardium as New Technical Option for In Situ Reconstruction of Aortic Graft Infection.

Lutz, B.* • Reeps, C.* • Biro, G. • Knappich, C. • Zimmermann, A. • Eckstein, H.H.

Erschienen 2016 in: Ann Vasc Surg

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.045 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.045 \cdot 0.475$) = 0.496

Corrigendum to "2nd St. Gallen EORTC Gastrointestinal Cancer Conference: Consensus recommendations on controversial issues in the primary treatment of rectal cancer" [Eur J Cancer 63 (August 2016) 11-24].

Lutz, M.P. • Zalberg, J.R. • Glynne-Jones, R. • Ruers, T. • Ducreux, M. • Arnold, D. • Aust, D. • Brown, G. • Bujko, K. • Cunningham, C. • Evrard, S. • Folprecht, G. • Gerard, J.P. • Habr-Gama, A. • Haustermans, K. • Holm, T. • Kuhlmann, K.F. • Lordick, F. • Mentha, G. • Moehler, M. • Nagtegaal, I.D. • Pigazzi, A. • Pucciarelli, S. • Roth, A. • Rutten, H. • Schmoll, H.J. • Sorbye, H. • Van Cutsem, E. • Weitz, J. • Otto, F.

Erschienen 2016 in: Eur J Cancer 68, Seite 208 - 209

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.163 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.163 \cdot 0.000$) = 0.000

Second St. Gallen European Organisation for Research and Treatment of Cancer Gastrointestinal Cancer Conference: consensus recommendations on controversial issues in the primary treatment of rectal cancer.

Lutz, M.P. • Zalberg, J.R. • Glynne-Jones, R. • Ruers, T. • Ducreux, M. • Arnold, D. • Aust, D. • Brown, G. • Bujko, K. • Cunningham, C. • Evrard, S. • Folprecht, G. • Gerard, J.P. • Habr-Gama, A. • Haustermans, K. • Holm, T. • Kuhlmann, K.F. • Lordick, F. • Mentha, G. • Moehler, M. • Nagtegaal, I.D. • Pigazzi, A. • Puciarelli, S. • Roth, A. • Rutten, H. • Schmoll, H.J. • Sorbye, H. • Van Cutsem, E. • Weitz, J.* • Otto, F.

Erschienen 2016 in: Eur J Cancer 63, Seite 11 - 24

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.163 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.163 \cdot 0.011$) = 0.066

Gastrointestinal organoids: How they gut it out.

Merker, S.R.* • Weitz, J.* • Stange, D.E.*

Erschienen 2016 in: Dev Biol 420, Seite 239 - 250

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.155 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.155 \cdot 1.000$) = 3.155

Impact of Portal Vein Involvement from Pancreatic Cancer on Metastatic Pattern After Surgical Resection.

Mierke, F.* • Hempel, S.* • Distler, M.* • Aust, D.E. • Saeger, H.D. • Weitz, J.* • Welsch, T.*

Erschienen 2016 in: Ann Surg Oncol 23, Seite 730 - 736*Korr. Einrichtung:* VTG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.655 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.655 · 0.880) = 3.216**Islet cell transplantation from Göttingen minipigs to cynomolgus monkeys: analysis of virus safety.**Morozov, V.A. • Ludwig, S.*^[50%] • Ludwig, B. • Rotem, A. • Barkai, U. • Bornstein, S.R. • Denner, J.*Erschienen 2016 in:* Xenotransplantation 23, Seite 320 - 327*Korr. Einrichtung:* VTG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.789 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.789 · 0.030) = 0.114**[Importance of preoperative and intraoperative imaging for operative strategies].**

Nitschke, P.* • Bork, U.* • Plodeck, V. • Podlesek, D. • Sobotka, S.B. • Schackert, G. • Weitz, J.* • Kirsch, M.

Erschienen 2016 in: Chirurg 87, Seite 179 - 188*Korr. Einrichtung:* VTG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.630 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.630 · 0.500) = 0.315**What Is the Impact of Intraoperative Re-resection After a Positive Pancreatic Margin Frozen Section in the Era of Perioperative Therapies?**

Nitschke, P.* • Weitz, J.* • Rahbari, N.N.*

Erschienen 2016 in: Ann Surg*Korr. Einrichtung:* VTG*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 8.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 8.569 · 1.000) = 1.714**Impact of Intraoperative Re-resection to Achieve R0 Status on Survival in Patients With Pancreatic Cancer: A Single-center Experience With 483 Patients.**

Nitschke, P.* • Volk, A.* • Welsch, T.* • Hackl, J.* • Reissfelder, C.* • Rahbari, M.* • Distler, M.* • Saeger, H.D. • Weitz, J.* • Rahbari, N.N.*

Erschienen 2016 in: Ann Surg*Korr. Einrichtung:* VTG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.963 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.569 · 0.963) = 8.248**A Comprehensive MicroRNA Expression Profile of Liver and Lung Metastases of Colorectal Cancer with Their Corresponding Host Tissue and Its Prognostic Impact on Survival.**

Pecqueux, M.* • Liebetrau, I. • Werft, W. • Dienemann, H. • Muley, T. • Pfannschmidt, J. • Müssle, B.* • Rahbari, N.* • Schölch, S.* • Büchler, M.W. • Weitz, J.* • Reissfelder, C.* • Kahlert, C.*

Erschienen 2016 in: Int J Mol Sci 17*Korr. Einrichtung:* VTG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.213 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.836 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.213 · 0.836) = 2.687**An unusual case of Cowden syndrome associated with ganglioneuromatous polyposis.**

Pistorius, S.* • Klink, B. • Pablik, J. • Rump, A. • Aust, D. • Garzarolli, M. • Schröck, E. • Schackert, H.K.

Erschienen 2016 in: Hered Cancer Clin Pract 14, Seite 11*Korr. Einrichtung:* VTG

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.550 \cdot 0.400) = 0.124$

Complex pelvic and sarcoma surgery with vascular replacement.

Pistorius, S.* • Reeps, C.* • Weitz, J.*

Erschienen 2016 in: Chirurg 87, Seite 108 - 113

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.630 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.630 \cdot 1.000) = 0.630$

Exosomes: novel implications in diagnosis and treatment of gastrointestinal cancer.

Rahbari, M.* • Rahbari, N.* • Reissfelder, C.* • Weitz, J.* • Kahlert, C.*

Erschienen 2016 in: Langenbecks Arch Surg 401, Seite 1097 - 1110

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.149 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.149 \cdot 1.000) = 2.149$

Metastatic Spread Emerging From Liver Metastases of Colorectal Cancer: Does the Seed Leave the Soil Again?

Rahbari, N.N.* • Bork, U.* • Schölch, S.* • Reissfelder, C.* • Thorlund, K.* • Betzler, A.* • Kahlert, C.* • Schneider, M.* • Ulrich, A.B.* • Büchler, M.W.* • Weitz, J.* • Koch, M.*

Erschienen 2016 in: Ann Surg 263, Seite 345 - 352

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.910 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.569 \cdot 0.910) = 7.798$

Anti-VEGF therapy induces ECM remodeling and mechanical barriers to therapy in colorectal cancer liver metastases.

Rahbari, N.N.* • Kedrin, D.* • Incio, J.* • Liu, H.* • Ho, W.W.* • Nia, H.T.* • Edrich, C.M.* • Jung, K.* • Daubriac, J.* • Chen, I.* • Heishi, T.* • Martin, J.D.* • Huang, Y.* • Maimon, N.* • Reissfelder, C.* • Weitz, J.* • Boucher, Y.* • Clark, J.W.* • Grodzinsky, A.J.* • Duda, D.G.* • Jain, R.K.* • Fukumura, D.*

Erschienen 2016 in: Sci Transl Med 8, Seite 360ra135

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.264 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.430 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 16.264 \cdot 0.430) = 6.994$

[Management of anesthesia in endovascular interventions].

Rössel, T.* • Paul, R.* • Richter, T.* • Ludwig, S.* • Hofmocker, T.* • Heller, A.R.* • Koch, T.*

Erschienen 2016 in: Anaesthesist 65, Seite 891 - 910

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.964 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.964 \cdot 0.060) = 0.058$

Retrospective analysis of survival after resection of pancreatic renal cell carcinoma metastases.

Rückert, F.* • Distler, M.* • Ollmann, D.* • Lietzmann, A.* • Birgin, E.* • Teoule, P.* • Grützmann, R.* • Wilhelm, T.J.*

Erschienen 2016 in: Int J Surg 26, Seite 64 - 68

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.657 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.275 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.657 \cdot 0.275) = 0.456$

Total Parathyroidectomy With Routine Thymectomy and Autotransplantation Versus Total Parathyroidectomy Alone for Secondary Hyperparathyroidism: Results of a Nonconfirmatory Multicenter Prospective Randomized Controlled Pilot Trial.

Schlosser, K. • Bartsch, D.K. • Diener, M.K. • Seiler, C.M. • Bruckner, T. • Nies, C. • Meyer, M. • Neudecker, J. • Goretzki, P.E. • Glockzin, G. • Konopke, R. * • Rothmund, M.

Erschienen 2016 in: Ann Surg 264, Seite 745 - 753

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.569 \cdot 0.030$) = 0.257

TAM receptors Tyro3 and Mer as novel targets in colorectal cancer.

Schmitz, R. • Valls, A.F. • Yerbes, R. • Von Richter, S. • Kahlert, C. * • Loges, S. • Weitz, J. * • Schneider, M. • Ruiz De AlmoDovar, C. • Ulrich, A. • Schmidt, T.

Erschienen 2016 in: Oncotarget 7, Seite 56355 - 56370

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.008 \cdot 0.067$) = 0.334

Circulating tumor cells exhibit stem cell characteristics in an orthotopic mouse model of colorectal cancer.

Schölch, S. * • García, S.A. * • Iwata, N. • Niemietz, T. • Betzler, A.M. * • Nanduri, L.K. * • Bork, U. • Kahlert, C. * • Thepkayson, M.L. • Swiersy, A. • Büchler, M.W. • Reissfelder, C. * • Weitz, J. * • Rahbari, N.N. *

Erschienen 2016 in: Oncotarget 7, Seite 27232 - 27242

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.008 \cdot 0.850$) = 4.257

Impact of Bevacizumab on parenchymal damage and functional recovery of the liver in patients with colorectal liver metastases.

Volk, A. * • Fritzmann, J. * • Reissfelder, C. * • Weber, G.F. * • Weitz, J. * • Rahbari, N.N. *

Erschienen 2016 in: BMC Cancer 16, Seite 84

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.265 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.265 \cdot 1.000$) = 3.265

Perioperative application of somatostatin analogs for pancreatic surgery-current status in Germany.

Volk, A. * • Nitschke, P. * • Johnscher, F. • Rahbari, N. * • Welsch, T. * • Reißfelder, C. * • Weitz, J. * • Distler, M. * • Mees, S.T. *

Erschienen 2016 in: Langenbecks Arch Surg 401, Seite 1037 - 1044

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.149 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.957 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.149 \cdot 0.957$) = 2.057

Successful treatment of persistent biliary leakage with an endoprosthesis transgastric metal stent.

Volk, A. * • Brückner, S. • Reissfelder, C. * • Hampe, J. • Weitz, J. * • Rahbari, N.N. *

Erschienen 2016 in: J Gastrointest Disord Liver Func Vol.2(1), Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.850$) = 0.000

Carotis stenosis: Stenting is equivalent to endarterectomy in the long term.

Weiss, N. • Gerber, J. • Reeps, C. *

Erschienen 2016 in: Dtsch Med Wochenschr 141, Seite 678 - 679

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.503 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.503 \cdot 0.300$) = 0.151

Top-down approach to the superior mesenteric artery and the mesopancreas during pancreatoduodenectomy for pancreatic cancer.

Welsch, T.* • Bork, U.* • Distler, M.* • Weitz, J.*

Erschienen 2016 in: J Surg Oncol 113, Seite 668 - 671

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.151 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.151 \cdot 1.000$) = 3.151

Cost-effectiveness comparison of prophylactic octreotide and pasireotide for prevention of fistula after pancreatic surgery.

Welsch, T.* • Müssle, B.* • Distler, M.* • Knoth, H. • Weitz, J.* • Häckl, D.

Erschienen 2016 in: Langenbecks Arch Surg 401, Seite 1027 - 1035

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.149 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.149 \cdot 0.625$) = 1.343

Organoids as Model Systems for Gastrointestinal Diseases: Tissue Engineering Meets Genetic Engineering.

Werner, K.* • Weitz, J.* • Stange, D.E.*

Erschienen 2016 in: Current Pathobiology Reports

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Simultaneous gene silencing of KRAS and anti-apoptotic genes as a multitarget therapy.

Werner, K.* • Lademann, F.* • Thepkayson, M.L.* • Jahnke, B.* • Aust, D.E. • Kahlert, C.* • Weber, G.* • Weitz, J.* • Grützmann, R.* • Pilarsky, C.*

Erschienen 2016 in: Oncotarget 7, Seite 3984 - 3992

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.963 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.008 \cdot 0.963$) = 4.820

Adherence to ERAS elements in major visceral surgery-an observational pilot study.

Wolk, S.* • Distler, M.* • Müssle, B.* • Söthje, S.* • Weitz, J.* • Welsch, T.*

Erschienen 2016 in: Langenbecks Arch Surg 401, Seite 349 - 356

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.149 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.149 \cdot 1.000$) = 2.149

Beiträge in Büchern (2)

Chirurgische Onkologie.

Pistorius, S.*

Korr. Einrichtung: VTG

In: Checkliste Chirurgie, 11. überarbeitete Auflage. (11. Aufl.) Seite 494 - 504

Herausgeber: Largiader, F • Saeger, HD • Keel, M • Bruns, Ch

Verlag: Thieme-Verlag Stuttgart, New York (2016)

Bewertung: 0.5

Tumoren der Papille und des Duodenums.

Wierick, A. * • Distler, M. * • Weitz, J. * • Welsch, T. *

Korr. Einrichtung: VTG

In: Allgemein- und Viszeralchirurgie up2date 2016. Seite 183 - 198

Verlag: Thieme, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (1)

Dr. med. Lutz, B.

Prospektive Studie zur Beurteilung der psychischen Entwicklung und des Wohlbefindens von postbariatrischen Patienten im prä- und postoperativen Vergleich.

Universität Erlangen, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R. Horch

Diplom-/Masterarbeiten (1)

PD Dr. med. Riediger, C.

Adverse effects of antidepressants for chronic pain: systematic review and meta-analysis.

DIU (Dresden International University), 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. med. T. Siepmann

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (4)

INNOVATIVE SURGICAL SCIENCES (ISS).

Herausgeber S.T. Mees (Co-Editor)

Erschienen 2016 bei: ,

INNOVATIVE SURGICAL SCIENCES (ISS).

Innovative Surgical Sciences (ISS) is the OPEN ACCESS JOURNAL OF THE GERMAN SOCIETY OF SURGERY

Herausgeber T.S. Mees (Co-Editor) • J. Jähne (Editor in Chief)

Erschienen 2016 bei: De Gruyter, Berlin, Deutschland

Recent Patents on DNA & Gene Sequences.

Herausgeber C. Pilarsky (Hrsg.)

Erschienen 2013 bei: Bentham Science Publishers,

Recent Patents on DNA & Gene Sequences.

Mitglied des Editorial Advisory Board

Herausgeber C. Pilarsky (Mitglied des Editorial Advisory Board)

Erschienen 2015 bei: ,

Preise (4)

PD Dr. med. Torge Mees

Name: Reisestipendium zum Amerikanischen Chirurgenkongress,

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Chirurgie

Anlass: Deutscher Chirurgenkongreß 2016

Prof. Dr. med. Thilo Welsch

Name: Reisestipendium der DGCH 2016

Verliehen von: DGCH

Dr. med. Sebastian Schölch

Name: Fritz-Linder-Preis 2016 Fritz-Linder-Preis 2016 (€2.500)

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Chirurgie,

Anlass: Deutscher Chirurgenkongreß

Prof. Dr. med. Thilo Welsch

Name: Videopreis der DGCH 2016

Verliehen von: DGCH

Anlass: Deutscher Chirurgenkongreß 2016

Nachmeldungen aus 2015

Dissertationen (1)

Dr. med. Schwarze, J.

“Epigenetische Modulation der miR-200-Familie als Therapieoption beim Pankreaskarzinom.”.

WWU Münster, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S.T. Mees

Drittmittel

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden

Prof. Dr. Hans Jürgen Weitz (Projektleiter) • Prof. Dr. Thilo Welsch (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 63.0 T€(Extern bewirtschaftet)

KFO 227, TP 01: Enrichment and molecular characterization of single disseminated tumor cells (DTCs) and proof of circulating tumor cell (CTC)- and DTC-mediated tumorigenicity in vitro and in vivo

Prof. Dr. med. Jürgen Weitz (Projektleiter)

Förderer: DFG (WE 3448/4-2)

Jahresscheibe: 20.9 T€

OpenScienceLink

Prof. Dr. Christian Pilarsky (Projektleiter)

Förderer: EU

Gesamtbetrag: 144.2 T€

Jahresscheibe: 2.9 T€

Troy Stern Cells

Dr. med. Daniel Stange (Projektleiter)

Förderer: EU H2020 (639050)

Jahresscheibe: 44.7 T€

Charakterisierung und Therapie Lgr5-positiver Tumorstammzellen im Kolon- u. Pankreaskarzinom (M 65.2)

PD Dr. med./Dr. med. Thilo Welsch (Projektleiter) • Stange

Förderer: H.W. & J. Hector Stiftung

Gesamtbetrag: 200.0 T€

Jahresscheibe: 79.5 T€

Gensignatur von metastasierenden kolorektalen Karzinomen

Dr. Sebastian Schölch (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst-Stiftung

Gesamtbetrag: 149.7 T€

Jahresscheibe: 23.9 T€

Identifizierung tumorspezifischer Exosommarker zur nicht-invasiven Differenzierung benigner und maligner Lebertumore (70112214)

Dr. med. Christoph Kahlert (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Jahresscheibe: 10.8 T€

Regulation und maligne Transformation des Magenepithels: "Die Rolle der Troy+Magen-Stammzelle"

Dr. med. Daniel Stange (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe (111350)

Gesamtbetrag: 709.7 T€

Jahresscheibe: 124.3 T€

Rolle der Guanin-Nukleotid-Exchange-Faktoren für die Progression des Pankreaskarzinoms

PD Dr. med. Thilo Welsch (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe (111818)

Gesamtbetrag: 11.3 T€

Jahresscheibe: 6.1 T€

Validierung tumor-spezifischer Exosome als nicht-invasive Serummarker zur Früherkennung und Verlaufskontrolle beim Pankreaskarzinom

Dr. med. Christoph Kahlert (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst Stiftung

Jahresscheibe: 87.0 T€

Vom genom-weiten Screening zur individuellen Funktion: Analyse von Kandidatengenomen auf ihre funktionelle Bedeutung in kolorektalen Tumor-Organoiden (Förderantrag 2014.104.1)

Dr. med. Daniel E. Stange (Projektleiter)

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung

Gesamtbetrag: 221.2 T€

Jahresscheibe: 128.1 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg

Prof. Dr. Hans Jürgen Weitz (Projektleiter)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Jahresscheibe: 11.6 T€(Extern bewirtschaftet)

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg

Prof. Dr. Hans Jürgen Weitz (Projektleiter)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Jahresscheibe: 11.6 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden

Prof. Dr. Hans Jürgen Weitz (Projektleiter) • Prof. Dr. Thilo Welsch (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 7.0 T€(Extern bewirtschaftet)

SigSax2: Diagnostik mittels Next Generation Sequencing Signaturen

Prof. Dr. Christian Pilarsky (Projektleiter)

Förderer: SAB*Jahresscheibe:* 2.6 T€**AWARE.-Studie**

Dr. med. Tobias Kohlert (Projektleiter)

Förderer: Charité, Chirurg. Klinik I/DFG*Gesamtbetrag:* 30.0 T€*Jahresscheibe:* 3.0 T€**Effect of chemotherapy alone vs. chemotherapy followed by surgical resection on survival and quality of life in patients with limited-metastatic adenocarcinoma of the stomach or esophagogastric junction - a phase III trial of AIO/CAO-V/CAOGI**

PD Dr. med. Nuh N. Ruhbari (Projektleiter)

Förderer: Krankenhaus Nordwest gGmbH F/M*Jahresscheibe:* 0.0 T€**GAST05:Studie zur Therapie des lokal fortgeschrittenen Rektumkarzinoms**

PD Dr. med. Steffen Pistorius (Projektleiter)

Förderer: Uni Göttingen/DFG*Gesamtbetrag:* 5.0 T€*Jahresscheibe:* 1.7 T€**TOPAR-Studie**

Ralf Konopke (Projektleiter)

Förderer: Uni Heidelberg*Jahresscheibe:* 0.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.78 %
Praxistag [PT]	0.09 %
Zahnmedizin [ZM]	0.08 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.95 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

An implantable device to support transplantation of functional cells

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. B. Ludwig, Medizinische Klinik III, UKD)

Charakterisierung primärer Pankreaskarzinomzelllinien

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. Hering, Gerichtsmedizinisches Institut, Universitätsklinikum Dresden)

Engraftment, function and beta cell regulation in the adrenal transplant model

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. B. Ludwig, Medizinische Klinik III, UKD)

Herstellung von Antikörpern für differentiell exprimierte Gene beim Pankreaskarzinom

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Pathologie)

Immunhistochemie beim Pankreaskarzinom Charakterisierung primärer Pankreas-karzinomzelllinien

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (PD Dr. med. D. Aust, Institut für Pathologie (Dresden))

Inseltransplantationsprogramm. Metabolisches Follow-up.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. B. Ludwig, Medizinische Klinik III, UKD)

Isolation von humanen Inseln von partiell pankreatektomierten Patienten (Teil IMIDIA-Projekt Dresden)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Solimena, Molekulare Diabetologie, UKD)

Prädiktiver Wert von Methylargininen bei symptomatischer hochgradiger Stenose der Art. Carotis

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Weiss, Medizinische Klinik III, Angiologie, UKD)

Ultraschallgestützte Volumenmessung von orthotop implantierten Pankreaskarzinomen im Mausmodell

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (A. Brandt, Molekulare Kardiologie, HKZ, Universitätsklinikum Dresden)

Nationale Kooperationen

"Rolle der Guanin-Nukleotid-Exchange-Faktoren für die Progression des Pankreaskarzinoms".

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Krebshilfe

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Thilo Welsch

Long-term expansion and characterization of hepatocellular carcinoma-derived organoid culture

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Med Drive Start

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Sebastian Schölch

2 Leberkurse 30 + 31.03.2015, 05 + 06.11.2015 2 Rektumkurse 23 + 24.04.2015, 24 + 25.09.2015

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: DSSO -Kurse

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. Christoph Reißfelder

Beeinflussung der Regeneration transplantierte Langerhans'scher Inseln durch miRNA*Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* MedDrive Start*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Dr. med. Steffen Wolk**Drug monitoring nach Inselzelltransplantation in der Maus***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Institut für Laboratoriumsmedizin (Leipzig)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. med. habil. S. Kersting (stephan.kersting@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. C. Krautz (christian.krautz@uniklinikum-dresden.de)**Max-Eder Nachwuchsgruppe. Schlagwörter: Magenstammzelle, Organoide, Mausmodelle für Magenforschung***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Deutsche Krebshilfe und medizinische Fakultät der Universität Dresden*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Dr. med. Daniel Stange**Mitglied der ersten deutschen kolorektalen Expertenkonferenz 03.-04.11.2015, Hamburg***Bereich:* Krankenversorgung*Kooperationspartner:**Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. med. Christoph Reißfelder**NCT Proof of Concept Grant: Response prediction of neoadjuvant therapy in advanced pancreatic cancer (NeoResponse-Trial)***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* NCT (Heidelberg)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. med. Thilo Welsch (thilo.welsch@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. Daniel Stange (daniel.stange@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. Christoph Kahlert (christoph.kahlert@uniklinikum-dresden.de)**Sonderforschungsbereichs TR 127 „Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation“***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Technische Universität Dresden, Germany (Dresden)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Dr. med. Stefan Ludwig , Prof. Dr. med., Msc Jürgen Weitz**Transplantation von Inseln in eine prävascularisierte Transplantationkammer***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Molekulare Diabetologie (Prof. M. Solimena), Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V. (Prof. C. Werner), FORTECH UG (Dipl.-Ing. H. Körber), Preclinical approaches to stem cell therapy / Diabetes, CRTD (Prof. E. Bonifacio), Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (Dr. Ralf Bergmann) (Dresden)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr.med. S. Kersting (stephan.kersting@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. G. Bötticher (gregor.boetticher@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. P.C. Sommerer (patrick.sommerer@uniklinikum-dresden.de)**Transplantation von Inselzellen aus Pankreata mit PanINs in die Leber syngener Mäuse***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* PD Dr. Volker Fendrich, Klinik für Visceral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Giessen und Marburg (Marburg)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. med. S. Kersting (stephan.kersting@uniklinikum-dresden.de)**Internationale Kooperationen****ERC Starting Grant „Troy+ stomach stem cells in homeostasis, repair and pathogenesis“****Schlagwörter:** humane Magenstammzelle, Tumor-Stammzellen, Organoide*Bereich:* Forschung

Kooperationspartner: ERC Research Council und Dresden (Task III)

Vertragsbasis: Laufzeit: 01.08.2015 – 31.7.2020

Finanzierung: ERC Research Council; 1.5 Mio. Euro; Dresden (Task III); 285.000 Euro

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Daniel Stange

Exom Sequenzierung bei Pankreastumoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Genentech, San Francisco (USA)

Vertragsbasis: wissenschaftlicher Kooperationsvertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. nat. C. Pilarsky (christian.pilarsky@uniklinikum-dresden.de)

Identifikation neuer Prognosefaktoren für Pankreaskarzinome

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cancer Research UK Cambridge Research Institute, Cambridge (UK)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. nat. C. Pilarsky (christian.pilarsky@uniklinikum-dresden.de)

Next Generation Sequencing von Pankreastumoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Garvan Institute, Professor Andrew Biankin , Sydney (Australien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Pilarsky (christian.pilarsky@uniklinikum-dresden.de)

Sepsisimmunologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard Medical School, Boston (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. G. Weber

Tumorimmunologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard Medical School , Boston (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. G. Weber , Dr. med. N. Rahbari

Abteilung Chirurgische Forschung

Leitung

Leiter

Prof. Dr. med. H.K. Schackert

Kontakt

E-Mail

Hans.Schackert@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://cf.uniklinikum-dresden.de/>

Telefon

+49351/458-3598

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	12.171
Summe der I-Faktoren	0.359
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.359
Aufsätze	5
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	10.7 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		10.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		10.7 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (5)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Identification of Novel Candidate Genes for Early-Onset Colorectal Cancer Susceptibility.

De Voer, R.M. • Hahn, M.M. • Weren, R.D. • Mensenkamp, A.R. • Gilissen, C. • Van Zelst-Stams, W.A. • Spruijt, L. • Kets, C.M. • Zhang, J. • Venselaar, H. • Vreede, L. • Schubert, N. • Tychon, M. • Derks, R. • Schackert, H.K.* • Geurts Van Kessel, A. • Hoogerbrugge, N. • Ligtenberg, M.J. • Kuiper, R.P.

Erschienen 2016 in: PLoS Genet 12, Seite e1005880

Korr. Einrichtung: Department of Human Genetics, Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.661 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.661 \cdot 0.018) = 0.118$

Prevalence of germline mutations in the spindle assembly checkpoint gene BUB1B in individuals with early-onset colorectal cancer.

Hahn, M.M. • Vreede, L. • Bemelmans, S.A. • Van Der Looij, E. • Van Kessel, A.G. • Schackert, H.K.* • Ligtenberg, M.J. • Hoogerbrugge, N. • Kuiper, R.P. • De Voer, R.M.

Erschienen 2016 in: Genes Chromosomes Cancer 55, Seite 855 - 863

Korr. Einrichtung: Department of Human Genetics 855, Radboud University Medical Centre, P.O. Box 9101, 6500 HB Nijmegen, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.96 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.96 \cdot 0.037) = 0.148$

An unusual case of Cowden syndrome associated with ganglioneuromatous polyposis.

Pistorius, S. • Klink, B. • Pablik, J. • Rump, A. • Aust, D. • Garzarolli, M. • Schröck, E. • Schackert, H.K.*

Erschienen 2016 in: HERED CANCER CLIN PR 14, Seite 11 - 19

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, Dresden 01307, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.550 \cdot 0.300) = 0.093$

Relevante vererbare Genveränderungen für den Chirurgen.

Schackert, H.K.*

Erschienen 2016 in: chirurgische praxis 80, Seite 587 - 595

Korr. Einrichtung: Abteilung Chirurgische Forschung Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Fetscherstraße 74 01307 Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Recurrent candidiasis and early-onset gastric cancer in a patient with a genetically defined partial MYD88 defect.

Vogelaar, I.P. • Ligtenberg, M.J. • Van Der Post, R.S. • De Voer, R.M. • Kets, C.M. • Jansen, T.J. • Jacobs,

L. • Schreibelt, G. • International Gastric Cancer Genetics Group,* • De Vries, I.J. • Netea, M.G. • Hoogerbrugge, N.

Erschienen 2016 in: Fam Cancer 15, Seite 289 - 296

Korr. Einrichtung: Department of Human Genetics, Radboud university medical center, P.O. Box 9101, 6500 HB Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 0 · 0.030) = 0.000

Drittmittel

Effektivität koloskopischer Früherkennung bei Patienten mit HNPCC/Lynch-Syndrom: Individualdaten-basierte Meta-Analyse internationaler Studien

Prof. Dr. med. Hans Konrad Schackert (Projektleiter)

Förderer: Uni Leipzig/ Dt. Krebshilfe

Jahresscheibe: 10.7 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Familiärer Darmkrebs

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches HNPCC Konsortium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H.K. Schackert (Hans.Schackert@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Identifizierung von Genen, die mit familiärem Darmkrebs assoziiert sind

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Human Genetics, Radboud University Nijmegen Medical Centre, Nijmegen Centre for Molecular Life Sciences, Radboud University Nijmegen Centre for Oncology, Nijmegen, The Netherlands, Nijmegen (Niederlande)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: beide Seiten

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H.K. Schackert (Hans.Schackert@uniklinikum-dresden.de)

Klinik für Kardiochirurgie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. habil. K. Matschke

Kontakt

E-Mail

kardiochirurgie@herzzentrum-dresden.com

WWW

www.herzzentrum-dresden.com

Telefon

450 1801

Lehre

TUT MED	0.13 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.42 %
Praxistag	0.11 %
ZM	0.05 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.72 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	62.952
Summe der I-Faktoren	29.935
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	29.935
Aufsätze	17
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	1/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	55.4 T€
	nicht begutachtet	54.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		109.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		82.5 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (17)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Turned, wedged, but still no feeling: asymptomatic late transcatheter aortic valve dislocation into the LVOT.

Arzt, S.* • Wilbring, M.* • Knaut, M.*

Erschienen 2016 in: Eur Heart J 37, Seite 2287

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, University Heart Center Dresden, Fetscherstrasse 76, Dresden 01307, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.064 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.064 \cdot 1.000$) = 15.064

In permanent atrial fibrillation, PDE3 reduces force responses to 5-HT, but PDE3 and PDE4 do not cause the blunting of atrial arrhythmias.

Berk, E. • Christ, T. • Schwarz, S. • Ravens, U. • Knaut, M.* • Kaumann, A.J.

Erschienen 2016 in: Br J Pharmacol 173, Seite 2478 - 2489

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology, Dresden University of Technology, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.259 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.259 \cdot 0.075$) = 0.394

Block of Na(+)/Ca(2+) exchanger by SEA0400 in human right atrial preparations from patients in sinus rhythm and in atrial fibrillation.

Christ, T. • Kovács, P.P. • Acsai, K. • Knaut, M.* • Eschenhagen, T. • Jost, N. • Varró, A. • Wettwer, E. • Ravens, U.

Erschienen 2016 in: Eur J Pharmacol 788, Seite 286 - 293

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Medical Faculty, TU Dresden, Fetscherstr. 74, d-01307 Dresden, Germany; Department of Pharmacology and Toxicology, University Medical Center Hamburg-Eppendorf, Hamburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.730 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.730 \cdot 0.043$) = 0.117

Transapical aortic stenting: an initial case series.

Ghazy, T.G.* • Ouda, A.S.* • Mashhour, A.M.* • Wilbring, M.* • Matschke, K.* • Kappert, U.W.*

Erschienen 2016 in: EuroIntervention 12, Seite 1305 - 1310

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, Heart Center Dresden University Hospital, Dresden Technical University, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.863 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.863 \cdot 1.000$) = 3.863

Transcranial Doppler Sonography for Optimization of Cerebral Perfusion in Aortic Arch Operation.

Ghazy, T.* • Darwisch, A.* • Schmidt, T. • Fajfrova, Z.* • Zickmüller, C.* • Masshour, A.* • Matschke, K.* • Kappert, U.*

Erschienen 2016 in: Ann Thorac Surg 101, Seite e15 - 6

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, Dresden Heart Centre University Hospital, Dresden University of Technology, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.021 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.021 \cdot 0.950$) = 2.870

Aldosterone Synthase Inhibition Improves Glucose Tolerance in Zucker Diabetic Fatty (ZDF) Rats.

Hofmann, A. • Brunssen, C. • Peitzsch, M. • Martin, M. • Mittag, J. • Jannasch, A.* • Engelmann, F. • Brown, N.F. • Weldon, S.M. • Huber, J. • Streicher, R. • Deussen, A. • Eisenhofer, G. • Bornstein, S.R. • Morawietz, H.

Erschienen 2016 in: Endocrinology 157, Seite 3844 - 3855

Korr. Einrichtung: Division of Vascular Endothelium and Microcirculation (A.H., C.B., J.M., F.E., H.M.) and Division of Clinical Neurochemistry (M.P., G.E.), Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Department of Medicine III (G.E., S.R.B.), University Hospital Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.159 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.159 \cdot 0.023$) = 0.096

The venous U-turn: a unique variant of total anomalous superior systemic venous return.

Madej, T.* • Ghazy, T.* • Ouda, A.* • Knaut, M.*

Erschienen 2016 in: Eur Heart J 37, Seite 2822

Korr. Einrichtung: Herzzentrum Dresden Universitätsklinik, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 15.064 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 15.064 \cdot 1.000$) = 3.013

Reducing Mediastinitis after Sternotomy with Combined Chlorhexidine-Isopropyl Alcohol Skin Disinfection: Analysis of 3,000 Patients.

Madej, T.* • Plötze, K.* • Birkner, C.* • Jatzwauk, L. • Matschke, K.* • Waldow, T.*

Erschienen 2016 in: Surg Infect (Larchmt) 17, Seite 552 - 556

Korr. Einrichtung: Faculty of Medicine, TU Dresden, Herzzentrum Dresden Universitätsklinik, Klinik für Herzchirurgie, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.316 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.316 \cdot 0.925$) = 1.217

[Redo surgery in patients with pacemakers and internal cardioverter defibrillators].

Osswald, B. • Weißenberger, W. • Bimmel, D. • Burger, H. • Knaut, M.* • Starck, C. • Schmid, M. • Siebel, A.

Erschienen 2016 in: MMW Fortschr Med 158, Seite 58 - 62; quiz 63

Korr. Einrichtung: Klinik für Kardiovaskuläre Chirurgie, Universitätsklinikum Düsseldorf, Moorenstr. 5, D-40225, Düsseldorf, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.050$) = 0.000

Camera-based photoplethysmography in critical care patients.

Rasche, S.* • Trumpp, A. • Waldow, T.* • Gaetjen, F.* • Plötze, K.* • Wedekind, D. • Schmidt, M. • Malberg, H. • Matschke, K.* • Zaunseder, S.

Erschienen 2016 in: Clin Hemorheol Microcirc 64, Seite 77 - 90

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät, TU Dresden, Herzzentrum Dresden Universitätsklinik, Klinik für Herzchirurgie, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.815 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.815 \cdot 0.550$) = 0.998

Circulatory Arrest due to Retrograde Embolization of a Transapically Implanted Aortic Valve Prosthesis with Subsequent Inversion and Left Ventricular Outflow Occlusion.

Reske, A. • Ibrahim, K. • Reske, A.W. • Kappert, U.*

Erschienen 2016 in: A A Case Rep 6, Seite 193 - 195

Korr. Einrichtung: Division of Anesthesia and Intensive Care Medicine, Fachkrankenhaus Coswig GmbH, Coswig, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

The JUPITER registry: 1-year results of transapical aortic valve implantation using a second-generation transcatheter heart valve in patients with aortic stenosis.

Silaschi, M. • Treede, H. • Rastan, A.J. • Baumbach, H. • Beyersdorf, F. • Kappert, U.* • Eichinger, W. • Rüter, F. • De Kroon, T.L. • Lange, R. • Ensminger, S. • Wendler, O.

Erschienen 2016 in: Eur J Cardiothorac Surg 50, Seite 874 - 881

Korr. Einrichtung: Department of Cardiothoracic Surgery, King's College Hospital London, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.036 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.036 \cdot 0.030$) = 0.031

Surgical cut-down or percutaneous access-which is best for less vascular access complications in transfemoral TAVI?

Spitzer, S.G. • Wilbring, M.* • Alexiou, K.* • Stumpf, J. • Kappert, U.* • Matschke, K.*

Erschienen 2016 in: Catheter Cardiovasc Interv 88, Seite E52 - 8

Korr. Einrichtung: Praxisklinik Herz und Gefäße, Dresden, und Brandenburgische Technische Universität (BTU), Cottbus-Senftenberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.181 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.525 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.181 \cdot 0.525$) = 1.145

A European Multicenter Study of 616 Patients Receiving the Freedom Solo Stentless Bioprosthesis.

Thalman, M. • Grubitzsch, H. • Matschke, K.* • Glauber, M. • Tan, E. • Francois, K. • Amorim, M.J. • Hensens, A.G. • Cesari, F. • Feyrer, R. • Diegeler, A. • Veit, F. • Repossini, A. • Freedom Solo Investigators,

Erschienen 2016 in: Ann Thorac Surg 101, Seite 100 - 108

Korr. Einrichtung: Krankenhaus Hietzing, Wien, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.021 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.021 \cdot 0.025$) = 0.076

Arginine starvation in colorectal carcinoma cells: Sensing, impact on translation control and cell cycle distribution.

Vynnytska-Myronovska, B.O. • Kurlishchuk, Y. • Chen, O. • Bobak, Y. • Dittfeld, C.*^[50%] • Hüther, M. • Kunz-Schughart, L.A. • Stasyk, O.V.

Erschienen 2016 in: Exp Cell Res 341, Seite 67 - 74

Korr. Einrichtung: Department of Cell Signaling, Institute of Cell Biology, National Academy of Sciences of Ukraine, Drahomanov str., 14/16, Lviv 79005, Ukraine; OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden and Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Institute of Radiooncology, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.378 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.378 \cdot 0.025$) = 0.084

Reduced Incidence of Thromboembolic Events After Surgical Closure of Left Atrial Appendage in Patients With Atrial Fibrillation.

Wilbring, M.* • Jung, F. • Weber, C.* • Matschke, K.* • Knaut, M.*

Erschienen 2015 in: Innovations (Phila) 11, Seite 24 - 30; discussion 30

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, University Heart Center Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.900$) = 0.000

Aortic Arch Mapping by Computed Tomography for Actual Anatomic Studies in Times of Emerging Endovascular Therapies.

Wilbring, M.* • Rehm, M.* • Ghazy, T.* • Amler, M. • Matschke, K.* • Kappert, U.*

Erschienen 2016 in: Ann Vasc Surg 30, Seite 181 - 191

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, University Heart Center Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.045 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.045 \cdot 0.925$) = 0.967

Habilitationen (1)

Priv. Doz. Dr. med. habil. Alexiuo, K.

Die vaskuläre Dysfunktion und ihre therapeutische Beeinflussung: Relaxin und NO-Inhalation.
TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Matschke

Dissertationen (1)

Dr. med. Rehm, M.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. U. Kappert

Drittmittel

Antifibrotische Medikamente zur Prävention der Aortenklappenstenose (4/14)

Prof. Dr. med. Klaus Matschke (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst Stiftung

Gesamtbetrag: 55.8 T€

Jahresscheibe: 36.6 T€

Relevanz der Transkriptionsfaktoren YAP und TAZ für die Mechanotransduktion stenotischer Aortenklappen

Dr. Claudia Dittfeld (Projektleiterin)

Förderer: Friede Springer Herz Stiftung

Jahresscheibe: 8.3 T€

Praetorian-Studie

Prof. Dr. med. klaus Matschke (Projektleiter)

Förderer: AMC Medica Res./Uni Amsterdam

Jahresscheibe: 10.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.13 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.42 %
Praxistag [PT]	0.11 %
Zahnmedizin [ZM]	0.05 %
Public Health [PH]	0.00 %

Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.72 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

CardioVisio Validierung der kontaktlosen Biosignalübermittlung

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften

Nationale Kooperationen

Aufbau des Kompetenznetzes Vorhofflimmern

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AFNET CAR-AF deutsches Kompetenznetz Vorhofflimmern am Institut für klinische kardiologische Forschung (IKKF) (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. M. Knaut (m.knaut@herzzentrum-dresden.com)

elektrophysiologisch relevante Veränderungen im menschlichen Vorhofgewebe z.B. bei chronischem Flimmern

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut f. Pharmakologie & Toxikologie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. K. Matschke (kardiochirurgie@herzzentrum-dresden.com)

Evaluation der Konservierungslösung T-Protec (Köhler) an menschlichem Bypass-Material

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut f. Physiologie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. K. Matschke (kardiochirurgie@herzzentrum-dresden.com)

German Off-Pump Coronary Artery Bypass - Register.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GOPCAB-Register (.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Kappert (u.kappert@herzzentrum-dresden.com)

Oberflächenmodifikation biologischer Klappen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer-Institut f. Elektronenstrahl- und Plasmatechnik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. K. Matschke (herzchirurgie@herzzentrum-dresden.com)

Registererfassung aller in Deutschland durchgeführten Aortenklappenersätze

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachgesellschaften Kardiologie und Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie (.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. K. Matschke (k.matschke@Herzzentrum-dresden.com)

Klinik und Poliklinik für Dermatologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. S. Beissert

Kontakt

E-Mail

dermatologie@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/dermatologie>

Telefon

0351 458-2497

Lehre

TUT MED	0.21 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	1.01 %
Praxistag	0.08 %
ZM	0.05 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.35 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	144.041
Summe der I-Faktoren	16.079
Summe der B-Faktoren	3.250
Summe der I- und B-Faktoren	19.329
Aufsätze	46
Bücher	2
Beiträge in Büchern	4
Habilitationen/Dissertationen	1/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	578.7 T€
	nicht begutachtet	100.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	974.2 T€
Gesamtsumme		1653.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1116.3 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (46)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Which factors are associated with the use of systemic antihistamines in patients with chronic hand eczema? Results from the CARPE registry.

Apfelbacher, C. • Weiß, M. • Molin, S. • Bauer, A. * • Mahler, V. • Schmitt, J. • Elsner, P. • Diepgen, T.L. • Weisshaar, E.

Erschienen 2016 in: J Eur Acad Dermatol Venereol 30, Seite 50 - 56

Korr. Einrichtung: Institut für Epidemiologie, Universität Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.029 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.029 \cdot 0.043$) = 0.130

Oral fumaric acid esters for psoriasis: abridged Cochrane systematic review including GRADE assessments.

Atwan, A. • Ingram, J.R. • Abbott, R. • Kelson, M.J. • Pickles, T. • Bauer, A. * • Piguet, V.

Erschienen 2016 in: Br J Dermatol 175, Seite 873 - 881

Korr. Einrichtung: Dep. of Dermatology, Cardiff University

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.317 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.317 \cdot 0.060$) = 0.259

[Skin cancer as occupational disease].

Bauer, A. *

Erschienen 2016 in: Hautarzt 67, Seite 884 - 890

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.511 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.511 \cdot 1.000$) = 0.511

Safety and tolerability during build-up phase of a rush venom immunotherapy.

Bernkopf, K. * • Rönsch, H. * • Spornraft-Ragaller, P. * • Neumeister, V. • Bauer, A. *

Erschienen 2016 in: Ann Allergy Asthma Immunol 116, Seite 360 - 365

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.475 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.475 \cdot 0.900$) = 3.127

Hirnmetastasen beim malignen Melanom.

Brütting, J. • Rauschenberg, R. * • Troost, E.G.C. • Meier, F. * • Garzarolli, M. *

Erschienen 2016 in: Akt Dermatol 42, Seite 501 - 506

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.500$) = 0.000

PEPDar: A randomized prospective noninferiority study of ritonavir-boosted darunavir for HIV post-exposure prophylaxis.

Fätkenheuer, G. • Jessen, H. • Stoehr, A. • Jung, N. • Jessen, A.B. • Kümmerle, T. • Berger, M. • Bogner, J.R. • Spinner, C.D. • Stephan, C. • Degen, O. • Vogelmann, R. • Spornraft-Ragaller, P. * • Schnaitmann, E. • Jensen, B. • Ulmer,

A. • Kittner, J.M. • Härter, G. • Malferteiner, P. • Rockstroh, J. • Knecht, G. • Scholten, S. • Harrer, T. • Kern, W.V. • Salzberger, B. • Schürmann, D. • Ranneberg, B.
Erschienen 2016 in: HIV Med 17, Seite 453 - 459
Korr. Einrichtung: Innere Medizin, Universitätsklinikum Köln
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.341 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.341 \cdot 0.012$) = 0.040

Aktuelle Strategien beim fortgeschrittenen nicht operablen malignen Melanom.

Garzarolli, M.* • Meier, F.* • Brütting, J.
Erschienen 2016 in: Ärztl J Onkol 3, Seite 2 - 5
Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700$) = 0.000

Auswirkung einer arbeitsbedingten Kontaktallergie gegen Chrom(VI)-Verbindungen bei der BK 5101.

Geier, J. • Lessmann, H. • Bauer, A.* • Becker, D. • Dickel, H. • Fartasch, M. • Häberle, M. • John, S.M. • Krohn, S. • Mahler, V. • Skudlik, C. • Weisshaar, E. • Werfel, T. • Diepgen, T.L.
Erschienen 2016 in: Derm Beruf Umwelt 64, Seite 175 - 182
Korr. Einrichtung: Informationsverbund Dermatologischer Kliniken (IVDK) an der Universität Göttingen
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.025$) = 0.000

Verantwortlicher Umgang mit Antibiotika: Notwendigkeit der Antibiotikareduktion in der Aknetherapie.

Gollnick, H.P.M. • Buer, J. • Beisert, S.* • Sunderkötter, C.
Erschienen 2016 in: J Dtsch Dermatol Ges 14, Seite 1319 - 1327
Korr. Einrichtung: Universitätsklinik für Dermatologie u. Venerologie, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.511 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.511 \cdot 0.150$) = 0.075

[Type I interferonopathies. Systemic inflammatory diseases triggered by type I interferons].

Günther, C.* • Schmidt, F.* • König, N. • Lee-Kirsch, M.A.
Erschienen 2016 in: Z Rheumatol 75, Seite 134 - 140
Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.569 \cdot 0.550$) = 0.313

[Involvement of mucous membranes in autoimmune bullous diseases].

Günther, C.*
Erschienen 2016 in: Hautarzt 67, Seite 774 - 779
Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.511 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.511 \cdot 1.000$) = 0.511

[Systemic treatment of inoperable metastasized malignant melanoma].

Gutzmer, R. • Rauschenberg, R.* • Meier, F.*
Erschienen 2016 in: Hautarzt 67, Seite 529 - 535
Korr. Einrichtung: Haut-Tumor-Zentrum, Med. Hochschule Hannover
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.511 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.511 \cdot 0.600$) = 0.307

[Malignant melanoma].

Gutzmer, R. • Meier, F.*
Erschienen 2016 in: Hautarzt 67, Seite 510
Korr. Einrichtung: Haut-Tumor-Zentrum, Med. Hochschule Hannover

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.511 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.511 \cdot 0.400) = 0.041$

Knowledge of outdoor workers on the effects of natural UV radiation and methods of protection against exposure.

Hault, K.* • Rönsch, H.* • Beissert, S.* • Knuschke, P.* • Bauer, A.*

Erschienen 2016 in: J Eur Acad Dermatol Venereol 30 Suppl 3, Seite 34 - 37

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.020 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.020 \cdot 1.000) = 3.020$

Neutrophil-Derived Proteases Escalate Inflammation through Activation of IL-36 Family Cytokines.

Henry, C.M. • Sullivan, G.P. • Clancy, D.M. • Afonina, I.S. • Kulms, D.* • Martin, S.J.

Erschienen 2016 in: Cell Rep 14, Seite 708 - 722

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.870 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.870 \cdot 0.075) = 0.590$

Lebensqualität und deren Einflussfaktoren bei Patienten mit Handekzem - eine Querschnittstudie.

Herschel, S.* • Schmitt, J. • Bauer, A.*

Erschienen 2016 in: Dermatol Beruf Umwelt 64, Seite 54 - 59

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$

The TAT-RasGAP317-326 anti-cancer peptide can kill in a caspase-, apoptosis-, and necroptosis-independent manner.

Heulot, M. • Chevalier, N. • Puyal, J. • Margue, C. • Michel, S. • Kreis, S. • Kulms, D.*^[50%] • Barras, D. • Nahimana, A. • Widmann, C.

Erschienen 2016 in: Oncotarget 7, Seite 64342 - 64359

Korr. Einrichtung: Dep. of Physiology, University Lausanne

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.008 \cdot 0.019) = 0.094$

Cutaneous, gastrointestinal, hepatic, endocrine, and renal side-effects of anti-PD-1 therapy.

Hofmann, L. • Forschner, A. • Loquai, C. • Goldinger, S.M. • Zimmer, L. • Ugurel, S. • Schmidgen, M.I. • Gutzmer, R. • Utikal, J.S. • Göppner, D. • Hassel, J.C. • Meier, F.* • Tietze, J.K. • Thomas, I. • Weishaupt, C. • Leverkus, M. • Wahl, R. • Dietrich, U. • Garbe, C. • Kirchberger, M.C. • Eigentler, T. • Berking, C. • Gesierich, A. • Krackhardt, A.M. • Schadendorf, D. • Schuler, G. • Dummer, R. • Heinzerling, L.M.

Erschienen 2016 in: Eur J Cancer 60, Seite 190 - 209

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Erlangen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.163 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.163 \cdot 0.012) = 0.071$

The Predict Study: low risk for digital ulcer development in patients with systemic sclerosis with increasing disease duration and lack of topoisomerase-1 antibodies.

Hunzelmann, N. • Riemekasten, G. • Becker, M.O. • Moinzadeh, P. • Kreuter, A. • Melchers, I. • Mueller-Ladner, U. • Meier, F. • Worm, M. • Lee, H. • Herrgott, I. • Pfeiffer, C. • Fierlbeck, G. • Henes, J. • Juche, A. • Zeidler, G. • Mensing, H. • Günther, C.* • Sárdy, M. • Burkhardt, H. • Koehm, M. • Kuhr, K. • Krieg, T. • Sunderkötter, C.

Erschienen 2016 in: Br J Dermatol 174, Seite 1384 - 1387

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie u. Venerologie, Universitätsklinikum Köln

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 4.317 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.317 \cdot 0.014) = 0.012$

Type I interferon causes thrombotic microangiopathy by a dose-dependent toxic effect on the microvasculature.

Kavanagh, D. • McGlasson, S. • Jury, A. • Williams, J. • Scolding, N. • Bellamy, C. • Gunther, C. * • Ritchie, D. • Gale, D.P. • Kanwar, Y.S. • Challis, R. • Buist, H. • Overell, J. • Weller, B. • Flossmann, O. • Blunden, M. • Meyer, E.P. • Krucker, T. • Evans, S.J. • Campbell, I.L. • Jackson, A.P. • Chandran, S. • Hunt, D.P.

Erschienen 2016 in: Blood 128, Seite 2824 - 2833

Korr. Einrichtung: Institut of Genetic Medicine, Newcastle University, U.K.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.847 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.847 \cdot 0.014$) = 0.169

Cost-effectiveness of systemic treatments for moderate-to-severe psoriasis in the German health care setting.

Küster, D. • Nast, A. • Gerdes, S. • Weberschock, T. • Wozel, G. * • Gutknecht, M. • Schmitt, J.

Erschienen 2016 in: Arch Dermatol Res 308, Seite 249 - 261

Korr. Einrichtung: Zentrum für evidenz-basierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.146 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.146 \cdot 0.060$) = 0.129

[Mucous membran diseases].

Laimer, M. • Aschoff, R. *

Erschienen 2016 in: Hautarzt 67, Seite 772 - 773

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Salzburg

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.511 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.511 \cdot 0.400$) = 0.041

Nucleic acid-mediated autoinflammation and autoimmunity-type I interferonopathies.

Lee-Kirsch, M.A. • Günther, C. * • Roers, A.

Erschienen 2016 in: J Mol Med (Berl) 94, Seite 1081 - 1084

Korr. Einrichtung: Kinderklinik, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.855 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.855 \cdot 0.300$) = 0.291

Risk of interactions between complementary and alternative medicine and medication for comorbidities in patients with melanoma.

Loquai, C. • Dechent, D. • Garzarolli, M. * • Kaatz, M. • Kaehler, K.C. • Kurschat, P. • Meiss, F. • Stein, A. • Nashan, D. • Micke, O. • Muecke, R. • Muenstedt, K. • Stoll, C. • Schmidtmann, I. • Huebner, J.

Erschienen 2016 in: Med Oncol 33, Seite 52/1 - 52/5

Korr. Einrichtung: Dr. Senckenberg Chronomedical Institute, J.W. Goethe University Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.486 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.486 \cdot 0.023$) = 0.057

Limited availability of diagnostic allergens for patch testing compromises patient care.

Mahler, V. • Schnuch, A. • Bauer, A. * • Werfel, T. • Strömer, K. • Enk, A. • Bieber, T. • Klimek, L.

Erschienen 2016 in: J Dtsch Dermatol Ges 14, Seite 743 - 745

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Universitätsklinik Erlangen

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.511 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.511 \cdot 0.050$) = 0.025

[Treatment of vitiligo].

Meurer, M. • Schild, M. *

Erschienen 2016 in: Hautarzt 67, Seite 249 - 264

Korr. Einrichtung: Stiftung Hochschulmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.511 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.511 \cdot 0.400$) = 0.204

Vasoactive Therapy in Systemic Sclerosis: Real-life Therapeutic Practice in More Than 3000 Patients.

Moinzadeh, P. • Riemekasten, G. • Siegert, E. • Fierlbeck, G. • Henes, J. • Blank, N. • Melchers, I. • Mueller-Ladner, U. • Frerix, M. • Kreuter, A. • Tigges, C. • Lahner, N. • Susok, L. • Guenther, C. * • Zeidler, G. • Pfeiffer, C. • Worm, M. • Karrer, S. • Aberer, E. • Bretterklieber, A. • Genth, E. • Simon, J.C. • Distler, J.H. • Hein, R. • Schneider, M. • Seitz, C.S. • Herink, C. • Steinbrink, K. • Sárdy, M. • Varga, R. • Mensing, H. • Mensing, C. • Lehmann, P. • Neeck, G. • Fiehn, C. • Weber, M. • Goebeler, M. • Burkhardt, H. • Buslau, M. • Ahmadi-Simab, K. • Himsel, A. • Juche, A. • Koetter, I. • Kuhn, A. • Sticherling, M. • Hellmich, M. • Kuhr, K. • Krieg, T. • Ehrchen, J. • Sunderkoetter, C. • Hunzelmann, N. • German Network For Systemic Scleroderma,

Erschienen 2016 in: J Rheumatol 43, Seite 66 - 74

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Köln

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.236 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.236 \cdot 0.006$) = 0.019

PI3K Pathway Inhibition Achieves Potent Antitumor Activity in Melanoma Brain Metastases In Vitro and In Vivo.

Niessner, H. • Schmitz, J. • Tabatabai, G. • Schmid, A.M. • Calaminus, C. • Sinnberg, T. • Weide, B. • Eigentler, T.K. • Garbe, C. • Schitteck, B. • Quintanilla-Fend, L. • Bender, B. • Mai, M. *[50%] • Praetorius, C. *[50%] • Beissert, S. * • Schackert, G. • Muders, M.H. • Meinhardt, M. • Baretton, G.B. • Dummer, R. • Flaherty, K. • Pichler, B.J. • Kulms, D. *[50%] • Westphal, D. *[50%] • Meier, F. *

Erschienen 2016 in: Clin Cancer Res 22, Seite 5818 - 5828

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.339 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.738 \cdot 0.339$) = 2.963

111 Top-Lernziele Dermatologie: Lernzielkatalog für Haut- und Geschlechtskrankheiten der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft.

Ochsendorf, F. • Bandholz, T. • Emmert, S. • Hartmann, K. • Hartmann, M. • Hornung, T. • Jünger, M. • Kollwe, T. • Löser, C. • Moll, I. • Psotta-Schachtner, C. • Spornraft-Ragaller, P. * • Ständer, S. • Von Stebut-Borschitz, E. • Hamm, H.

Erschienen 2016 in: J Dtsch Dermatol Ges 14, Seite 637 - 643

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.511 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.511 \cdot 0.023$) = 0.058

Präventionsmaßnahmen zum Schutz vor solarer UV-Strahlung.

Ott, G. • Janssen, W. • Knuschke, P. *

Erschienen 2016 in: Sicher ist sicher 67, Seite 374 - 379

Korr. Einrichtung: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin Dortmund

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Loss of Trex1 in Dendritic Cells Is Sufficient To Trigger Systemic Autoimmunity.

Peschke, K. • Achleitner, M. • Frenzel, K. • Gerbaulet, A. • Ada, S.R. • Zeller, N. • Lienenklaus, S. • Lesche, M. • Poulet, C. • Naumann, R. • Dahl, A. • Ravens, U. • Günther, C. * • Müller, W. • Knobloch, K.P. • Prinz, M. • Roers, A. • Behrendt, R.

Erschienen 2016 in: J Immunol 197, Seite 2157 - 2166

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.985 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.985 \cdot 0.019$) = 0.093

An unusual case of Cowden syndrome associated with ganglioneuromatous polyposis.

Pistorius, S. • Klink, B. • Pablik, J. • Rump, A. • Aust, D. • Garzarolli, M. * • Schröck, E. • Schackert, H.K.

Erschienen 2016 in: Hered Cancer Clin Pract 14, Seite 11/1 - 11/9

Korr. Einrichtung: Klinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.550 \cdot 0.050) = 0.015$

[Melanoma brain metastases : Treatment options].

Rauschenberg, R.* • Tabatabai, G. • Troost, E.G. • Garzarolli, M.* • Beissert, S.* • Meier, F.*

Erschienen 2016 in: Hautarzt 67, Seite 536 - 543

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.511 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.511 \cdot 0.850) = 0.434$

A randomized, double-blind, phase III, multicentre study to evaluate the safety and efficacy of BF-200 ALA (Ameluz®) vs. placebo in the field-directed treatment of mild-to-moderate actinic keratosis with photodynamic therapy (PDT) when using the BF-RhodoLED® lamp.

Reinhold, U. • Dirschka, T. • Ostendorf, R. • Aschoff, R.* • Berking, C. • Philipp-Dormston, W.G. • Hahn, S. • Lau, K. • Jäger, A. • Schmitz, B. • Lübbert, H. • Szeimies, R.M.

Erschienen 2016 in: Br J Dermatol 175, Seite 696 - 705

Korr. Einrichtung: Dermatological Center Bonn

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.317 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.317 \cdot 0.030) = 0.130$

[Vitiligo: Clinical presentation and pathogenesis].

Schild, M.* • Meurer, M.

Erschienen 2016 in: Hautarzt 67, Seite 173 - 86; quiz 187-9

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.511 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.511 \cdot 0.600) = 0.307$

Report from the kick-off meeting of the Cochrane Skin Group Core Outcome Set Initiative (CSG-COUSIN).

Schmitt, J. • Deckert, S. • Alam, M. • Apfelbacher, C. • Barbaric, J. • Bauer, A.* • Chalmers, J. • Chosidow, O. • Delamere, F. • Doney, E. • Eleftheriadou, V. • Grainge, M. • Johannsen, L. • Kottner, J. • Le Cleach, L. • Mayer, A. • Pinart, M. • Prescott, L. • Prinsen, C.A. • Ratib, S. • Schlager, J.G. • Sharma, M. • Thomas, K.S. • Weberschock, T. • Weller, K. • Werner, R.N. • Wild, T. • Wilkes, S.R. • Williams, H.C.

Erschienen 2016 in: Br J Dermatol 174, Seite 287 - 295

Korr. Einrichtung: Zentrum für evidenz-basierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.011) = 0.000$

A Nexus Consisting of Beta-Catenin and Stat3 Attenuates BRAF Inhibitor Efficacy and Mediates Acquired Resistance to Vemurafenib.

Sinnberg, T. • Makino, E. • Krueger, M.A. • Velic, A. • Macek, B. • Rothbauer, U. • Groll, N. • Pötz, O. • Czemmel, S. • Niessner, H. • Meier, F.* • Ikenberg, K. • Garbe, C. • Schitteck, B.

Erschienen 2016 in: EBioMedicine 8, Seite 132 - 149

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Eberhard-Karls-Universität Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.025) = 0.000$

Human papillomavirus is a risk factor for asymptomatic bacterial sexually transmitted infections in HIV-infected men who have sex with men.

Spornraft-Ragaller, P.* • Beissert, S.*

Erschienen 2016 in: Br J Dermatol 174, Seite 717 - 718

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 4.317 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.317 \cdot 1.000) = 0.863$

Effects of the German skin cancer screening programme on melanoma incidence and indicators of disease severity.

Trautmann, F. • Meier, F.* • Seidler, A. • Schmitt, J.

Erschienen 2016 in: Br J Dermatol 175, Seite 912 - 919

Korr. Einrichtung: Zentrum für evidenz-basierte Gesundheitsversorgung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.317 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.317 \cdot 0.150$) = 0.648

Response to: 'JAK inhibition in STING-associated interferonopathy' by Crow et al.

Tüngler, V. • König, N. • Günther, C.* • Engel, K. • Fiehn, C. • Smitka, M. • Von Der Hagen, M. • Berner, R. • Lee-Kirsch, M.A.

Erschienen 2016 in: Ann Rheum Dis 75, Seite e76

Korr. Einrichtung: Kinderklinik, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 12.384 \cdot 0.043$) = 0.106

The European Status Quo in legal recognition and patient-care services of occupational skin cancer.

Ulrich, C. • Salavastru, C. • Agner, T. • Bauer, A.* • Brans, R. • Crepy, M.N. • Ettl, K. • Gobba, F. • Goncalo, M. • Imko-Walczuk, B. • Lear, J. • Macan, J. • Modenese, A. • Paoli, J. • Sartorelli, P. • Stageland, K. • Weinert, P. • Wroblewski, N. • Wulf, H.C. • John, S.M.

Erschienen 2016 in: J Eur Acad Dermatol Venereol 30 Suppl 3, Seite 46 - 51

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Charité Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.029 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.029 \cdot 0.017$) = 0.050

Baseline Biomarkers for Outcome of Melanoma Patients Treated with Pembrolizumab.

Weide, B. • Martens, A. • Hassel, J.C. • Berking, C. • Postow, M.A. • Bisschop, K. • Simeone, E. • Mangana, J. • Schilling, B. • Di Giacomo, A.M. • Brenner, N. • Kähler, K. • Heinzerling, L. • Gutzmer, R. • Bender, A. • Gebhardt, C. • Romano, E. • Meier, F.* • Martus, P. • Maio, M. • Blank, C. • Schadendorf, D. • Dummer, R. • Ascierto, P.A. • Hossers, G. • Garbe, C. • Wolchok, J.D.

Erschienen 2016 in: Clin Cancer Res 22, Seite 5487 - 5496

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.738 \cdot 0.012$) = 0.105

A variant of the CXCL11 gene may influence susceptibility to contact allergy, particularly in polysensitized patients.

Westphal, G.A. • Rihs, H.P. • Schaffranek, A. • Zeiler, T. • Werfel, T. • Heratizadeh, A. • Dickel, H. • Weisshaar, E. • Bauer, A.* • Schliemann, S. • Reich, K. • Breuer, K. • Schröder-Kraft, C. • Worm, M. • Molin, S. • Brans, R. • Schäkel, K. • Schwantes, H. • Pföhler, C. • Szliska, C. • Kreft, B. • Löffler, H. • Bünger, J. • Brüning, T. • Geier, J. • Schnuch, A.

Erschienen 2016 in: Contact Dermatitis 75, Seite 303 - 307

Korr. Einrichtung: Institute for Prevention and Occupational Medicine, Ruhr-University Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.692 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.692 \cdot 0.013$) = 0.071

Are the classic diagnostic methods in mycology still state of the art?

Wiegand, C. • Bauer, A.* • Brasch, J. • Nenoff, P. • Schaller, M. • Mayser, P. • Hipler, U.C. • Elsner, P.

Erschienen 2016 in: J Dtsch Dermatol Ges 14, Seite 490 - 494

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.511 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.511 \cdot 0.050$) = 0.126

RPA and Rad51 constitute a cell intrinsic mechanism to protect the cytosol from self DNA.

Wolf, C. • Rapp, A. • Berndt, N.* • Staroske, W. • Schuster, M. • Dobrick-Mattheuer, M. • Kretschmer, S. • König, N. • Kurth, T. • Wiczorek, D. • Kast, K. • Cardoso, M.C. • Günther, C.* • Lee-Kirsch, M.A.

Erschienen 2016 in: Nat Commun 7, Seite 11752/1 - 11752/11

Korr. Einrichtung: Kinderklinik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.050$) = 0.000

Neurological, respiratory, musculoskeletal, cardiac and ocular side-effects of anti-PD-1 therapy.

Zimmer, L. • Goldinger, S.M. • Hofmann, L. • Loquai, C. • Ugurel, S. • Thomas, I. • Schmidgen, M.I. • Gutzmer, R. • Utikal, J.S. • Göppner, D. • Hassel, J.C. • Meier, F.* • Tietze, J.K. • Forschner, A. • Weishaupt, C. • Leverkus, M. • Wahl, R. • Dietrich, U. • Garbe, C. • Kirchberger, M.C. • Eigentler, T. • Berking, C. • Gesierich, A. • Krackhardt, A.M. • Schadendorf, D. • Schuler, G. • Dummer, R. • Heinzerling, L.M.

Erschienen 2016 in: Eur J Cancer 60, Seite 210 - 225

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Erlangen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.163 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.163 \cdot 0.012$) = 0.071

Bücher (2)**Schutz vor solarer UV-Strahlung - Eine Auswahl von Präventionsmaßnahmen.**

Ott, G. • Janßen, W. • Knuschke, P.*

Erschienen 2016 bei: Baua, Dortmund

Buchreihe: bau: Fokus

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Maintaining Summer Levels of 25(OH)D during Winter by Minimal Exposure to Sunbeds: Requirements and Weighing the Advantages and Disadvantages.

Webb, A. • Berwick, M. • Blumenthaler, M. • Brand, A. • De Grujji, F. • Knuschke, P.* • Mason, R. • Pilz, S.

Erschienen 2016 bei: CIE, Wien

Buchreihe: Technical Report 219

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (4)**Berufsbedingter epithelialer Hautkrebs.**

Bauer, A.*

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik f. Dermatologie, TU Dresden

In: Handbuch der Arbeitsmedizin. (43. Erg. Aufl.) Seite 1 - 12

Herausgeber: Leztel, S. • Nowak, D.

Verlag: ecomed Medizin, Landsberg (2016)

Bewertung: 0.5

Metastasiertes Melanom - Realität und Vision.

Meier, F.* • Rauschenberg, R.*

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik f. Dermatologie, TU Dresden

In: Dokumentation ausgewählter Beiträge vom Dresdner Symposium Hämatologie/ Onkologie. Seite 55 - 64

Buchreihe: Colloquim Onkologie (21)

Herausgeber: Ehninger, G. • Overkamp, F.

Verlag: Lukon (2016)

Bewertung: 0.25

Präventionsmaßnahmen für Arbeitnehmer im Freien - Schutz vor solarer UV-Strahlung.

Ott, G. • Janssen, W. • Knuschke, P.*

Korr. Einrichtung: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin Dortmund

In: 9. Symposium für Licht und Gesundheit. Seite 24 - 29

Buchreihe: Schriftenreihe des Fachgebietes Lichttechnik (8)

Herausgeber: Völker, S. • Schumacher, H.

Verlag: Univeristätsverlag der TU Berlin, Berlin (2016)

Bewertung: 0.25

Tumorimmunologie reloaded: Neue erfolgversprechende Ansätze in der Immuntherapie des malignen Melanoms.

Rauschenberg, R.* • Meier, F.* • Beissert, S.*

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik f. Dermatologie, TU Dresden

In: Dokumentation ausgewählter Beiträge vom Dresdner Symposium Hämatologie / Onkologie. Seite 45 - 52

Buchreihe: Colloquium Onkologie (21)

Herausgeber: Ehninger, G. • Overkamp, F.

Verlag: Lukon (2016)

Bewertung: 0.25

Habilitationen (1)

Dr. med. habil Spornraft-Ragaller, P.

Untersuchung zu Klinik und Epidemiologie der HIV-Infektion und bakteriellen sexuell übertragbaren Infektionen (STI's): Resultate aus einem spezialisierten dermatologischen Schwerpunktzentrum im bundesweiten Vergleich.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Beissert

Dissertationen (4)

Dr. rer. medic. Berndt, N.

Die Rolle von Defekten im Nukleinsäure-Metabolismus bei der Pathogenese kutaner Autoimmunerkrankungen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. C. Günther

Dr. med. Blau, K.E.

Effekte der Therapie mit dem TNF-/alpha-Antagonisten Etanercept auf die Funktion und Rekrutierung von 6-sulfo LacNAc⁺ Dendritischen Zellen in der Psoriasis vulgaris.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. C. Günther

Dr. med. Friebe, F.

Klinischer Verlauf des familiären Chilblain Lupus und Auswirkungen der TREX1-(D18N)-Mutation auf die Lymphozytenstimulation.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. C. Günther

Dr. med. Schach, A.

Bestimmung der Hautdickenveränderung und Veränderung hautphysiologischer Parameter unter intermittierender Langzeittherapie nach 3 Monaten mit topischen Glukokortikoiden und Calcineurinihibitoren.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Beissert

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Dermatologie in Beruf und Umwelt.

Herausgeber A. Bauer (Wiss. Beirat)

Erschienen 2015 bei: Dustri, München

Hautarzt.

Organ der Deutschen STI--Gesellschaft und der Deutschen Dermatologischen Lasergesellschaft

Herausgeber S. Beissert (Beirat)

Erschienen 2012 bei: Springer, Berlin

Drittmittel

BASALIT-Studie

Prof. Dr. med. Stefan Beissert (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Uniklinikum Leipzig

Gesamtbetrag: 3.0 T€

Jahresscheibe: 3.4 T€

Melanoma sensitivity - Validierung des prädiktiven SYSACT Modells zur TRAIL/APG und Trametinib/Dabrafenib Kombinationstherapie beim malignen Melanom unter Verwendung eines organotypischen 3D Sphäroid-Modells (TP A)

PD Dr. Dagmar Kulms (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/PtJ (031 A423A)

Gesamtbetrag: 524.6 T€

Jahresscheibe: 139.5 T€

Validierung des prädiktiven SYSACT Modells zur TRAIL/APG und Trametinib/Debrafenib Kombinationstherapie beim malignen Melanom unter Verwendung eines organotypischen 3D Sphäroid-Modells/TP B

Prof. Dr. med. Friedegund Meier (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/PtJ (031A423B)

Gesamtbetrag: 334.0 T€

Jahresscheibe: 82.4 T€

Entwicklung passgenauer silikonbasierter Kompressionssysteme zur Behandlung von Keloiden und hypertrophen Narben

OA Dr. med. Roland Aschoff (Projektleiter)

Förderer: AIF (KF2485302AK0)

Jahresscheibe: 9.2 T€

Optimierung der Empfehlungen zu UV-Strahlung (3612S700)

Dipl.-Phys. Peter Knuschke (Projektleiter)

Förderer: BMU/Bundesamt f. Strahlensch.

Gesamtbetrag: 279.3 T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

Schutzkomponenten zur Reduzierung solarer UV-Expositionen bei Arbeitnehmern im Freien (F 2036)

Dipl. Phys. Peter Knuschke (Projektleiter)

Förderer: BAuA (F 2036)

Gesamtbetrag: 153.0 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Validierung des Testsystems zum Nachweis von Dermatomykosen anhand von Patientenproben

Prof. Dr. med. Andrea Bauer (Projektleiter)

Förderer: AIF (KF2485304SB2)

Gesamtbetrag: 270.0 T€

Jahresscheibe: 0.5 T€

FoGr TP 05 "Rolle von Defekten im Nukleinsäure-Metabolismus bei der Pathogenese kutaner Autoimmunerkrankungen"

PD Dr. Claudia Günther (Projektleiterin)

Förderer: DFG (GU 1212/1-2)

Jahresscheibe: 102.0 T€

MEL-PLEX - Translationale Krebstherapie: Systembiologisch und Systemmedizinisch

PD Dr. rer. nat. Dagmar Kulms (Projektleiterin)

Förderer: EU (HORIZON 2020 - MSCA)

Gesamtbetrag: 498.4 T€

Jahresscheibe: 147.5 T€

Neue Strategien in der Molekularen Diagnostik von bakteriellen Hauterkrankungen mittels Teststreifen: BactoDerm

Prof. Dr. med. Andrea Bauer (Projektleiter)

Förderer: SAB/EFRE (100203477)

Jahresscheibe: 89.2 T€

EPIDASC (HF04-Z11-P03)

Prof. Dr. med. Friedegund Meier (Projektleiterin)

Förderer: Deutsche Hautkrebsstiftung

Jahresscheibe: 5.1 T€

Folgebeobachtung CAR

Prof. Dr. Andrea Bauer (Projektleiterin)

Förderer: Univ.-Klinikum Heidelberg

Jahresscheibe: 0.2 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. Andrea Bauer (Projektleiter)

Förderer: IVDK

Jahresscheibe: 0.1 T€

Therapiestudie zum Vergleich einer radikalen Lymphadenektomie

Dr. med. Annette Stein (Projektleiterin)

Förderer: Hautklinik Klinikum Minden

Gesamtbetrag: 2.0 T€

Jahresscheibe: 0.2 T€

Untersuchungen zur Versorgungsqualität u. Einflussfaktoren auf die Prognose beruflicher Handekzeme bei Versicherten der BGN

Prof. Dr. med. Andrea Bauer (Projektleiter)

Förderer: BGN

Gesamtbetrag: 12.0 T€

Jahresscheibe: -1.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.21 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.01 %
Praxistag [PT]	0.08 %
Zahnmedizin [ZM]	0.05 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.35 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Fertigung von Polysulfonfilmen für die Nutzung in der UV-Personendosimetrie.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut f. Makromolekulare Chemie und Textilchemie)

Nationale Kooperationen

Aktualisierung der SSK-Empfehlungen zu UV-Strahlung (Strahlenschutzkommission SSK-A625)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BMU / SSK

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys P. Knuschke

Anreicherung von Lebensmitteln mit Vitamin D.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesinstitut für Risikobewertung (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Arbeitskreis Sektion Sexuelle Gesundheit der DSTIG.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche STI-Gesellschaft

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Spornraft-Ragaller

Beeinflussung der UVB-Suszeptibilität durch spezifischen "p53-NFkappaB-cross talk" beim Plattenepithelkarzinom (SCC)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitäts-Hautklinik (Mannheim/Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. D. Kulms

Berufskrankheit Hautkrebs. DGUV-Arbeitshilfe BK-Sachbearbeitung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke, Prof. Dr. med. A. Bauer

Deutsches Netzwerk Systemische Sklerodermie

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universitätsklinik (Köln)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. C. Günther

Effect of anti-TNF-alpha therapy on endothelial progenitor cells and endothelial dysfunction in patients with psoriasis without risk factors for atherosclerosis.

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Pfizer Deutschland GmbH (Berlin)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. G. Wozel

Einfluss von UVA-Strahlung auf die Prä-Vitamin -D-Bildung.

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: JW Holding GmbH (Stuttgart)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Entwicklung eines integrierenden, aktinischen UF-Sensors.

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Zenrum für Mikroelektronik Dresden AG (ZMDI) (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Entwicklung eines neuartigen standardisierten membranbasierten Melanomhautmodell-Einwegbioreaktors auf Basis einer Modularen Trägerplattform.

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: AlphaPlan (Radeberg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. D Kulms

European Initiative for the Prevention of Occupational Skin Diseases (EPOS).

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universität Osnabrück, Abt. Dermatologie, Umweltmedizin, Gesundheitstheorie (Osnabrück)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Bauer

Genetik bullöser Autoimmunerkrankungen

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universitätsklinik (Lübeck)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. C. Günther

Harmonisierung der Empfehlung zur UV-Exposition hinsichtlich Vitamin D. UV-Schutzbündnis von wissenschaftlichen Behörden, Fachgesellschaften und Fachverbänden des Strahlenschutzes, der Risikobewertung, der Medizin und der Ernährungswissenschaften.

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Wissenschaftliche Behörden, Fachgesellschaften und Fachverbände des Strahlenschutzes, der Risikobewertung, der Medizin und der Ernährungswissenschaften
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Hautkrebs - natürliche UV-Strahlung - ArbMed VV/AMR

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: BMAS Ausschuss für Arbeitsmedizin (Berlin)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Hautphysiologische Untersuchungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charlotte Meentzen GmbH (Radeburg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. R. Aschoff

HIV-Serokonverter-Studie.

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Robert-Koch-Institut (Berlin)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Spornraft-Ragaller

Impact of slanDC in cutaneous inflammation

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universitätsklinikum, Klinik für Dermatologie (Heidelberg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. C. Günther

Importierte Dermatosen.

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Hautklinik der Universitätsmedizin, Johannes-Gutenberg-Universität (Mainz)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Spornraft-Ragaller

Informationsverbund Dermatologischer Kliniken e. V (IVDK)

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universität Göttingen, IVDK (Göttingen)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Bauer

Klinische Forschergruppe 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen.

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Medizinische Hochschule (Hannover)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. C. Günther

Kombinationstherapien beim malignen Melanom.

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universität (Tübingen)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. D. Kulms

Mitwirkung bei Ausarbeitung und Überarbeitung von Normen, die die photobiologische und photochemische Wirkung von optischer Strahlung, deren Messung und Bewertung betreffen

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: DIN-Normenausschuss NA058 (Berlin)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Multizentrische Standardisierung der Testung mit Nativmaterial bei einer Proteinkontaktdermatitis.

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Hautklinik, Universitätsklinikum (Erlangen)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Spornraft-Ragaller, Prof. Dr. med. A. Bauer

Neue Strategien in der molekularen Diagnostik von bakteriellen Hauterkrankungen mittels Teststreifen (Lacteral-Flow)-BactoDerm.

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Biotype GmbH (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Bauer

Permanente UV-Messung der solaren Globalstrahlungsexposition für Dresden als Bezugsbasis zu personendosimetrischen Messungen der biologisch wirksamen UV-Exposition in der Bevölkerung

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA) (Dortmund)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Schulungsprogramm zur besseren Versorgung von Erwachsenen mit atopischer Dermatitis (Neurodermitis) - Nationale prospektive randomisierte Multizenterstudie

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Universitätskliniken, Elbekliniken (Hannover, Giessen, Berlin, Erlangen, Hamburg, Heidelberg, Kiel, Leipzig, Mainz, München, Münster, Buxtehude)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. S. Abraham

Sekundäre Individualprävention von beruflich bedingten Handekzemen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaften Sachsen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Bauer

UV-Schutz-Bündnis "Harmonisierung der Empfehlungen bezüglich Vitamin D und UV-Exposition

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesamt für Strahlenschutz (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Internationale Kooperationen

3-D Tumorprogression und Tumortherapie des Malignen Melanoms

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Viscofan GmbH (Weinheim), Abt. Dermoonkologie; Universitätshautklinik Tübingen; UCL Cancer Institut, London; Trinity College Dublin

Vertragsbasis:

Finanzierung: Deutsche Krebshilfe e. V. (mittlerweile ausgelaufen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. D. Kulms

Arbeitskreis Nichtionisierende Strahlung im Fachverband Strahlenschutz für die BRD und die Schweiz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: International Radiation Protection Association (IRPA) (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Ausarbeitung von Richtlinien zum Gesundheitsschutz an Arbeitsplätzen mit Expositionen durch optische Strahlung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CEN-Europäischer Normenausschuss (EU)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Caspase-8: Apoptose und/oder Proliferation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UCL Cancer Institut, London; Institut für Zellbiologie, Universität Stuttgart

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. D. Kulms

Chemokines in psoriatic inflammation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Glasgow, Glasgow (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. C. Günther

CIETC6-66 Maintaining summer levels of 25OH vitamin D during winter by minimal exposure to artificial UV sources - requirements and weighing the (dis)advantages).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: International Commission on Illumination, Technical Committee, Wien (Österreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

European Surveillance System on Contact Allergies (ESSCA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Dermatology, Leeds Teaching Hospital, Leeds (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Bauer

Forschungsprojekt: The pattern and risk factors for development of nevi in the first years of life

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. Dermatology, Sheba Medical Center and Seckler Faculty of Medicine, Tel-Aviv University (Israel)

Vertragsbasis: Antrag auf Forschungsförderung eines bilateralen Forschungsprojektes

Finanzierung: The German ISRAELI Foundation for Science and Development (G.I.F.)a

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Meurer

GCP (Good Clinical Practice)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Internationale Klinische Studien (EU)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Wozel

Identifizierung einer Protease für die Entstehung von Psoriasis.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Trinity College Dublin, Dublin (Irland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. D Kulms

ISCH COST Action TD 1208-Standerm-Development and Implementation of European Standards on Prevention of Occupational Skin Diseases.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Academisch Medisch Centrum, Amsterdam (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Bauer

Kinetics of psoriasis patients unresponsive to treatment with biologics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsch-Japanische Gesellschaft für Dermatologie, Prof. M. Muto, Yamaguchi University, Department of Dermatology, Ube (Japan)

Vertragsbasis: Zusammenarbeit im Rahmen der Deutsch-Japanischen Gesellschaft

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Meurer

RNASEH2 in autoimmunity

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Edinburgh, Edinburgh (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. C. Günther

TRAIL Suszeptibilität in "Head and Neck-Cancer".

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kings College London, London (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. D Kulms

Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. P. Wimberger

Kontakt

E-Mail Frauenklinik@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://frauen.uniklinikum-dresden.de>
Telefon +49 351 458-3420

Lehre

TUT MED	0.03 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	2.85 %
Praxistag	0.12 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.01 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	109.745
Summe der I-Faktoren	24.059
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	24.559
Aufsätze	30
Bücher	0
Beiträge in Büchern	6
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	104.3 T€
	nicht begutachtet	0.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	6.3 T€
	nicht begutachtet	267.7 T€
Gesamtsumme		378.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		244.7 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (29)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Gene expression profiling of single circulating tumor cells in ovarian cancer - Establishment of a multi-marker gene panel.

Blassl, C. • Kuhlmann, J.D.* • Webers, A. • Wimberger, P.* • Fehm, T. • Neubauer, H.

Erschienen 2016 in: Mol Oncol 10, Seite 1030 - 1042

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.367 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.367 \cdot 0.150$) = 0.805

Analysis of disseminated tumor cells before and after platinum based chemotherapy in primary ovarian cancer. Do stem cell like cells predict prognosis?

Chebouti, I. • Blassl, C. • Wimberger, P.* • Neubauer, H. • Fehm, T. • Kimmig, R. • Kasimir-Bauer, S.

Erschienen 2016 in: Oncotarget 7, Seite 26454 - 26464

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.008 \cdot 0.060$) = 0.300

Corrigendum to "Borderline tumours of the ovary: A cohort study of the Arbeitsgemeinschaft Gynäkologische Onkologie AGO Study Group" [Eur J Cancer 49 (2013) 1905-1914].

Du Bois, A. • Ewald-Riegler, N. • De Gregorio, N. • Reuss, A. • Mahner, S. • Fotopoulou, C. • Kommoss, F. • Schmalfeldt, B. • Hilpert, F. • Fehm, T. • Burges, A. • Meier, W. • Hillemanns, P. • Hanker, L. • Hasenburg, A. • Strauss, H.G. • Hellriegel, M. • Wimberger, P.* • Keyver-Paik, M.D. • Baumann, K. • Canzler, U.* • Wollschlaeger, K. • Forner, D. • Pfisterer, J. • Schröder, W. • Münstedt, K. • Richter, B. • Kommoss, S. • Hauptmann, S.

Erschienen 2016 in: Eur J Cancer 65, Seite 192 - 193

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.022 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0 \cdot 0.022$) = 0.000

Standard first-line chemotherapy with or without nintedanib for advanced ovarian cancer (AGO-OVAR 12): a randomised, double-blind, placebo-controlled phase 3 trial.

Du Bois, A. • Kristensen, G. • Ray-Coquard, I. • Reuss, A. • Pignata, S. • Colombo, N. • Denison, U. • Vergote, I. • Del Campo, J.M. • Ottevanger, P. • Heubner, M. • Minarik, T. • Sevin, E. • De Gregorio, N. • Bidzi ski, M. • Pfisterer, J. • Malander, S. • Hilpert, F. • Mirza, M.R. • Scambia, G. • Meier, W. • Nicoletto, M.O. • Bjørge, L. • Lortholary, A. • Sailer, M.O. • Merger, M. • Harter, P. • AGO Study GrOup Led GynecOLOGic Cancer IntergrOup/EurOpean NetwOrk Of GynaecOLOGic OncOLOGy TriaLs GrOups IntergrOup COnsOrtium, • Canzler, U.* • Wimberger, P.*

Erschienen 2016 in: Lancet Oncol 17, Seite 78 - 89

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.311 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.311$) = 0.000

Propensity Scoring after Multiple Imputation in a Retrospective Study on Adjuvant Radiation Therapy in Lymph-Node Positive Vulvar Cancer.

Eulenburg, C. • Suling, A. • Neuser, P. • Reuss, A. • Canzler, U. * • Fehm, T. • Luyten, A. • Hellriegel, M. • Woelber, L. • Mahner, S.

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0165705

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.037) = 0.115$

Avoiding OHSS: Controlled Ovarian Low-Dose Stimulation in Women with PCOS.

Fischer, D. * • Reisenbüchler, C. * • Rösner, S. • Haussmann, J. * • Wimberger, P. * • Goeckenjan, M. *

Erschienen 2016 in: Geburtshilfe Frauenheilkd 76, Seite 718 - 726

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.931 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.931 \cdot 0.925) = 0.861$

Anastrozole versus tamoxifen for the prevention of locoregional and contralateral breast cancer in postmenopausal women with locally excised ductal carcinoma in situ (IBIS-II DCIS): a double-blind, randomised controlled trial.

Forbes, J.F. • Sestak, I. • Howell, A. • Bonanni, B. • Bundred, N. • Levy, C. • Von Minckwitz, G. • Eiermann, W. • Neven, P. • Stierer, M. • Holcombe, C. • Coleman, R.E. • Jones, L. • Ellis, I. • Cuzick, J. • IBIS-II Investigators, • Kast, K. *

Erschienen 2016 in: Lancet 387, Seite 866 - 873

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.300) = 0.000$

Kinderwunschtherapie in der gynäkologischen Praxis.

Goeckenjan, M. * • Reisenbüchler, C. *

Erschienen 2016 in: Gynäkologische Endokrinologie 14, Seite 117 - 130

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Avoiding Ovarian Hyperstimulation Syndrome - Current Primary and Secondary Preventive Strategies.

Goeckenjan, M. * • Fischer, D. * • Urban, H. * • Wimberger, P. *

Erschienen 2016 in: JFIV Peprod Med Genet 4

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.650 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.650 \cdot 1.000) = 5.650$

Standards in der Schwangerenvorsorge und Geburtsmedizin.

Goeckenjan, M. * • Vetter, K.

Erschienen 2016 in: Facharztwissen Geburtsmedizin, Seite 1 - 11

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Ready to clone: CNV detection and breakpoint fine-mapping in breast and ovarian cancer susceptibility genes by high-resolution array CGH.

Hackmann, K. • Kuhlee, F. • Betscheva-Krajcir, E. • Kahlert, A.K. • Mackenroth, L. • Klink, B. • Di Donato, N. • Tzschach, A. • Kast, K. * • Wimberger, P. * • Schrock, E. • Rump, A.

Erschienen 2016 in: Breast Cancer Res Treat 159, Seite 585 - 590

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.085 \cdot 0.060$) = 0.245

Phase II Study Evaluating PegLiposomal Doxorubicin and Carboplatin Combination Chemotherapy in Gynecologic Sarcomas and Mixed Epithelial-Mesenchymal Tumors A Phase II Protocol of the Arbeitsgemeinschaft Gynaekologische Onkologie Study Group (AGO-GYN 7).

Harter, P. • Sehouli, J. • Reuss, A. • Baumann, K. • Hanker, L. • Kimmig, R. • Schröder, W. • Burges, A. • Gropp-Meier, M. • Kurzeder, C. • Mahner, S. • Canzler, U. * • Lück, H.J. • Meier, W. • Fehm, T. • Du Bois, A.

Erschienen 2016 in: Int J Gynecol Cancer 26, Seite 1636 - 1641

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.116 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.116 \cdot 0.021$) = 0.045

Prevalence of BRCA1/2 germline mutations in 21 401 families with breast and ovarian cancer.

Kast, K. * • Rhiem, K. • Wappenschmidt, B. • Hahnen, E. • Hauke, J. • Bluemcke, B. • Zarghooni, V. • Herold, N. • Ditsch, N. • Kiechle, M. • Braun, M. • Fischer, C. • Dikow, N. • Schott, S. • Rahner, N. • Niederacher, D. • Fehm, T. • Gehrig, A. • Mueller-Reible, C. • Arnold, N. • Maass, N. • Borck, G. • De Gregorio, N. • Scholz, C. • Auber,

B. • Varon-Manteeva, R. • Speiser, D. • Horvath, J. • Lichey, N. • Wimberger, P. * • Stark, S. • Faust, U. • Weber, B.H. • Emons, G. • Zachariae, S. • Meindl, A. • Schmutzler, R.K. • Engel, C. • GermAn Consortium For HereditAry BreAst And OvAriAn CANcer (GC-HBOC),

Erschienen 2016 in: J Med Genet 53, Seite 465 - 471

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.650 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.408 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.650 \cdot 0.408$) = 2.306

Prevalence of Lynch syndrome in unselected patients with endometrial or ovarian cancer.

Kast, K. * • Dobberschütz, C. • Sadowski, C.E. * • Pistorius, S. • Wimberger, P. *

Erschienen 2016 in: Arch Gynecol Obstet 294, Seite 1299 - 1303

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.680 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.680 \cdot 0.800$) = 1.344

Prognostic relevance of caspase 8 -652 6N InsDel and Asp302His polymorphisms for breast cancer.

Kuhlmann, J.D. * • Bankfalvi, A. • Schmid, K.W. • Callies, R. • Kimmig, R. • Wimberger, P. * • Siffert, W. • Bachmann, H.S.

Erschienen 2016 in: BMC Cancer 16, Seite 618

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.265 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.265 \cdot 0.450$) = 1.469

Targeting Cancer Stem Cells: Promises and Challenges.

Kuhlmann, J.D. * • Hein, L. • Kurth, I. • Wimberger, P. * • Dubrovskaya, A.

Erschienen 2016 in: Anticancer Agents Med Chem 16, Seite 38 - 58

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.722 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.722 \cdot 0.500$) = 1.361

The new WHO classification of ovarian, fallopian tube, and primary peritoneal cancer and its clinical implications.

Meinhold-Heerlein, I. • Fotopoulou, C. • Harter, P. • Kurzeder, C. • Mustea, A. • Wimberger, P. * • Hauptmann, S. • Sehouli, J.

Erschienen 2016 in: Arch Gynecol Obstet 293, Seite 695 - 700

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.680 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.680 \cdot 0.050) = 0.084$

Erratum to: The new WHO classification of ovarian, fallopian tube, and primary peritoneal cancer and its clinical implications.

Meinhold-Heerlein, I. • Fotopoulou, C. • Harter, P. • Kurzeder, C. • Mustea, A. • Wimberger, P.* • Hauptmann, S. • Sehoul, J.

Erschienen 2016 in: Arch Gynecol Obstet 293, Seite 1367

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.680 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.680 \cdot 0.050) = 0.084$

Implementation of Enhanced Recovery After Surgery (ERAS) Pathways in Gynecologic Oncology. A NOGGO-AGO* survey of 144 Gynecological Departments in Germany.

Muallem, M.Z. • Dimitrova, D. • Pietzner, K. • Richter, R. • Feldheiser, A. • Scharfe, I. • Schmeil, I. • Hösl, T.M. • Mustea, A. • Wimberger, P.* • Burges, A. • Kimmig, R. • Sehoul, J.

Erschienen 2016 in: Anticancer Res 36, Seite 4227 - 4232

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.895 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.895 \cdot 0.027) = 0.052$

Standard chemotherapy with or without bevacizumab for women with newly diagnosed ovarian cancer (ICON7): overall survival results of a phase 3 randomised trial.

Oza, A.M. • Cook, A.D. • Pfisterer, J. • Embleton, A. • Ledermann, J.A. • Pujade-Lauraine, E. • Kristensen, G. • Carey, M.S. • Beale, P. • Cervantes, A. • Park-Simon, T.W. • Rustin, G. • Joly, F. • Mirza, M.R. • Plante, M. • Quinn, M. • Poveda, A. • Jayson, G.C. • Stark, D. • Swart, A.M. • Farrelly, L. • Kaplan, R. • Parmar, M.K. • Perren, T.J. • ICON7 Trial Investigators, • Canzler, U.* • Wimberger, P.*

Erschienen 2015 in: Lancet Oncol 16, Seite 928 - 936

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 26.509 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.312 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 26.509 \cdot 0.312) = 8.271$

Communicating BRCA research results to patients enrolled in international clinical trials: lessons learnt from the AGO-OVAR 16 study.

Pulford, D.J. • Harter, P. • Floquet, A. • Barrett, C. • Suh, D.H. • Friedlander, M. • Arranz, J.A. • Hasegawa, K. • Tada, H. • Vuylsteke, P. • Mirza, M.R. • Donadello, N. • Scambia, G. • Johnson, T. • Cox, C. • Chan, J.K. • Imhof, M. • Herzog, T.J. • Calvert, P. • Wimberger, P.* • Berton-Rigaud, D. • Lim, M.C. • Elser, G. • Xu, C.F. • Du Bois, A.

Erschienen 2016 in: BMC Med Ethics 17, Seite 63

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.840 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.840 \cdot 0.013) = 0.024$

Identification and Functional Testing of ERCC2 Mutations in a Multi-national Cohort of Patients with Familial Breast- and Ovarian Cancer.

Rump, A. • Benet-Pages, A. • Schubert, S. • Kuhlmann, J.D.* • Janavius, R. • Macháková, E. • Foretová, L. • Kleibl, Z. • Lhota, F. • Zemankova, P. • Betscheva-Krajcir, E. • Mackenroth, L. • Hackmann, K. • Lehmann, J. • Nissen, A. • DiDonato, N. • Opitz, R. • Thiele, H. • Kast, K.* • Wimberger, P.* • Holinski-Feder, E. • Emmert, S. • Schröck, E. • Klink, B.

Erschienen 2016 in: PLoS Genet 12, Seite e1006248

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.661 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.041 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.661 \cdot 0.041) = 0.272$

Neues Konzept der operativen Therapie des Zervixkarzinoms.*Schindelhauer, A. * • Wimberger, P. ****Erschienen 2016 in:** Krebs im Focus, Seite 31 - 34**Korr. Einrichtung:** Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Topotecan plus carboplatin versus standard therapy with paclitaxel plus carboplatin (PC) or gemcitabine plus carboplatin (GC) or pegylated liposomal doxorubicin plus carboplatin (PLDC): a randomized phase III trial of the NOGGO-AGO-Study Group-AGO Austria and GEICO-ENGOT-GCIG intergroup study (HECTOR).**

Sehoulí, J. • Chekerov, R. • Reinthaller, A. • Richter, R. • Gonzalez-Martin, A. • Harter, P. • Wopen, H. • Petru, E. • Hanker, L.C. • Keil, E. • Wimberger, P. * • Klare, P. • Kurzeder, C. • Hilpert, F. • Belau, A.K. • Zeimet,

A. • Bover-Barcelo, I. • Canzler, U. * • Mahner, S. • Meier, W.

Erschienen 2016 in: Ann Oncol 27, Seite 2236 - 2241**Korr. Einrichtung:** Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.269 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.269 · 0.033) = 0.309**Male breast cancer in BRCA1 and BRCA2 mutation carriers: pathology data from the Consortium of Investigators of Modifiers of BRCA1/2.**

Silvestri, V. • Barrowdale, D. • Mulligan, A.M. • Neuhausen, S.L. • Fox, S. • Karlan, B.Y. • Mitchell, G. • James, P. • Thull, D.L. • Zorn, K.K. • Carter, N.J. • Nathanson, K.L. • Domchek, S.M. • Rebbeck, T.R. • Ramus, S.J. • Nussbaum, R.L. • Olopade, O.I. • Rantala, J. • Yoon, S.Y. • Caligo, M.A. • Spugnese, L. • Bojesen, A. • Pedersen, I.S. • Thomassen, M. • Jensen, U.B. • Toland, A.E. • Senter, L. • Andrulis, I.L. • Glendon, G. • Hulick, P.J. • Imyanitov, E.N. • Greene, M.H. • Mai, P.L. • Singer, C.F. • Rappaport-Fuerhauser, C. • Kramer, G. • Vijai, J. • Offit, K. • Robson, M. • Lincoln, A. • Jacobs, L. • Machackova, E. • Foretova, L. • Navratilova, M. • Vasickova, P. • Couch, F.J. • Hallberg, E. • Ruddy, K.J. • Sharma, P. • Kim, S.W. • KConFab Investigators, • Teixeira, M.R. • Pinto, P. • Montagna, M. • Matricardi, L. • Arason, A. • Johannsson, O.T. • Barkardottir, R.B. • Jakubowska, A. • Lubinski, J. • Izquierdo, A. • Pujana, M.A. • Balmaña, J. • Diez, O. • Ivady, G. • Papp, J. • Olah, E. • Kwong, A. • HereditAry BreAst And OvAriAn CAncer ReseArch Group NetherLands (HEBON, • Nevanlinna, H. • Aittomäki, K. • Perez Segura, P. • Caldes, T. • Van Maerken, T. • Poppe, B. • Claes, K.B. • Isaacs, C. • Elan, C. • Lasset, C. • Stoppa-Lyonnet, D. • Barjhoux, L. • Belotti, M. • Meindl, A. • Gehrig, A. • Sutter, C. • Engel, C. • Niederacher, D. • Steinemann, D. • Hahnen, E. • Kast, K. * • Arnold, N. • Varon-Mateeva, R. • Wand, D. • Godwin, A.K. • Evans, D.G. • Frost, D. • Perkins, J. • Adlard, J. • Izatt, L. • Platte, R. • Eeles, R. • Ellis, S. • EMBRACE, • Hamann, U. • Garber, J. • Fostira, F. • Fountzilias, G. • Pasini, B. • Giannini, G. • Rizzolo, P. • Russo, A. • Cortesi, L. • Papi, L. • Varesco, L. • Palli, D. • Zanna, I. • Savarese, A. • Radice, P. • Manoukian, S. • Peissel, B. • Barile, M. • Bonanni, B. • Viel, A. • Pensotti, V. • Tommasi, S. • Peterlongo, P. • Weitzel, J.N. • Osorio, A. • Benitez, J. • McGuffog, L. • Healey, S. • Gerdes, A.M. • Ejlertsen, B. • Hansen, T.V. • Steele, L. • Ding, Y.C. • Tung, N. • Janavicius, R. • Goldgar, D.E. • Buys, S.S. • Daly, M.B. • Bane, A. • Terry, M.B. • John, E.M. • Southey, M. • Easton, D.F. • Chenevix-Trench, G. • Antoniou, A.C. • Ottini, L.

Erschienen 2016 in: Breast Cancer Res 18, Seite 15**Korr. Einrichtung:** Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0 · 0.002) = 0.000**Schwangerenvorsorge.***Urban, H. * • Wimberger, P. * • Goeckenjan, M. ****Erschienen 2016 in:** Der Gynäkologe 49, Seite 111 - 124**Korr. Einrichtung:** Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Fine-Scale Mapping at 9p22.2 Identifies Candidate Causal Variants That Modify Ovarian Cancer Risk in BRCA1 and BRCA2 Mutation Carriers.

Vigorito, E. • Kuchenbaecker, K.B. • Beesley, J. • Adlard, J. • Agnarsson, B.A. • Andrulis, I.L. • Arun, B.K. • Barjhoux, L. • Belotti, M. • Benitez, J. • Berger, A. • Bojesen, A. • Bonanni, B. • Brewer, C. • Caldes, T. • Caligo, M.A. • Campbell, I. • Chan, S.B. • Claes, K.B. • Cohn, D.E. • Cook, J. • Daly, M.B. • Damiola, F. • Davidson, R. • Pauw, A. • Delnatte, C. • Diez, O. • Domchek, S.M. • Dumont, M. • Durda, K. • Dworniczak, B. • Easton, D.F. • Eccles, D. • Edwinsdotter Ardnor, C. • Eeles, R. • Ejlertsen, B. • Ellis, S. • Evans, D.G. • Feliubadalo, L. • Fostira, F. • Foulkes, W.D. • Friedman, E. • Frost, D. • Gaddam, P. • Ganz, P.A. • Garber, J. • Garcia-Barberan, V. • Gauthier-Villars, M. • Gehrig, A. • Gerdes, A.M. • Giraud, S. • Godwin, A.K. • Goldgar, D.E. • Hake, C.R. • Hansen, T.V. • Healey, S. • Hodgson, S. • Hogervorst, F.B. • Houdayer, C. • Hulick, P.J. • Imyanitov, E.N. • Isaacs, C. • Izatt, L. • Izquierdo, A. • Jacobs, L. • Jakubowska, A. • Janavicius, R. • Jaworska-Bieniek, K. • Jensen, U.B. • John, E.M. • Vijai, J. • Karlan, B.Y. • Kast, K.* • Investigators, K. • Khan, S. • Kwong, A. • Laitman, Y. • Lester, J. • Lesueur, F. • Liljegren, A. • Lubinski, J. • Mai, P.L. • Manoukian, S. • Mazoyer, S. • Meindl, A. • Mensenkamp, A.R. • Montagna, M. • Nathanson, K.L. • Neuhausen, S.L. • Nevanlinna, H. • Niederacher, D. • Olah, E. • Olopade, O.I. • Ong, K.R. • Osorio, A. • Park, S.K. • Paulsson-Karlsson, Y. • Pedersen, I.S. • Peissel, B. • Peterlongo, P. • Pfeiler, G. • Phelan, C.M. • Piedmonte, M. • Poppe, B. • Pujana, M.A. • Radice, P. • Rennert, G. • Rodriguez, G.C. • Rookus, M.A. • Ross, E.A. • Schmutzler, R.K. • Simard, J. • Singer, C.F. • Slavin, T.P. • Soucy, P. • Southey, M. • Steinemann, D. • Stoppa-Lyonnet, D. • Sukiennicki, G. • Sutter, C. • Szabo, C.I. • Tea, M.K. • Teixeira, M.R. • Teo, S.H. • Terry, M.B. • Thomassen, M. • Tibiletti, M.G. • Tihomirova, L. • Tognazzo, S. • Van Rensburg, E.J. • Varesco, L. • Varon-Mateeva, R. • Vratimos, A. • Weitzel, J.N. • McGuffog, L. • Kirk, J. • Toland, A.E. • Hamann, U. • Lindor, N. • Ramus, S.J. • Greene, M.H. • Couch, F.J. • Offit, K. • Pharoah, P.D. • Chenevix-Trench, G. • Antoniou, A.C.

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0158801

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.002$) = 0.006

Role of tumour-free margin distance for loco-regional control in vulvar cancer-a subset analysis of the Arbeitsgemeinschaft Gynäkologische Onkologie CaRE-1 multicenter study.

Woelber, L. • Griebel, L.F. • Eulenburg, C. • Sehouli, J. • Jueckstock, J. • Hilpert, F. • De Gregorio, N. • Hasenburg, A. • Ignatov, A. • Hillemanns, P. • Fuerst, S. • Strauss, H.G. • Baumann, K.H. • Thiel, F.C. • Mustea, A. • Meier, W. • Harter, P. • Wimberger, P.* • Hanker, L.C. • Schmalfeldt, B. • Canzler, U.* • Fehm, T. • Luyten, A. • Hellriegel, M. • Kosse, J. • Heiss, C. • Hantschmann, P. • Mallmann, P. • Tanner, B. • Pfisterer, J. • Richter, B. • Neuser, P. • Mahner, S.

Erschienen 2016 in: Eur J Cancer 69, Seite 180 - 188

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.163 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.163 \cdot 0.019$) = 0.119

RPA and Rad51 constitute a cell intrinsic mechanism to protect the cytosol from self DNA.

Wolf, C. • Rapp, A. • Berndt, N. • Staroske, W. • Schuster, M. • Dobrick-Mattheuer, M. • Kretschmer, S. • König, N. • Kurth, T. • Wiczorek, D. • Kast, K.* • Cardoso, M.C. • Günther, C. • Lee-Kirsch, M.A.

Erschienen 2016 in: Nat Commun 7, Seite 11752

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.329 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.329 \cdot 0.025$) = 0.283

Beiträge in Büchern (6)

Medical Oncological Care of Elderly Patients.

Ferrero, A. • Wimberger, P.* • Tripodi, E.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

In: Textbook of Gynaecological Oncology. Seite 1264 - 1270

Herausgeber: Ayhan, A. • Reed, N. • Gultekin, M. • Dursun, P.

Verlag: Günes Publishing, Turkey (2016)

Bewertung: 0.0

Präkonzeptionelle Risikoberatung.

Goeckenjan, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

In: Fehlgeburten Totgeburten Frühgeburten. (1. Aufl.) Seite 53 - 62

Herausgeber: Toth, B.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.25

Standards in der Schwangerenvorsorge und Geburtsmedizin.

Goeckenjan, M.* • Vetter, K.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

In: Facharztwissen Geburtsmedizin. (3. Aufl.) Seite 2 - 10

Herausgeber: Kainer, F.

Verlag: Urban & Fischer, Elsevier (2016)

Bewertung: 0.25

Kein Automatismus zwischen Zufriedenheit und Bindung - Ergebnisse der Patientenbefragung am Universitätsklinikum Dresden.

Weitz, J. • Wimberger, P.* • Töpfer, A. • Opitz, F.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

In: Handbuch Changemanagement im Krankenhaus. (2. Aufl.) Seite 329 - 338

Herausgeber: Albrecht, D.M. • Töpfer, A.

Verlag: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.0

Surgical Oncological Care of Elderly Patients.

Wimberger, P.* • Ferrero, A. • Tripodi, E.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

In: Textbook of Gynaecological Onkology. Seite 1258 - 1263

Herausgeber: Ayhan, A. • Reed, N. • Gultekin, M. • Dursun, P.

Verlag: Günes Publishing, Turkey (2016)

Bewertung: 0.0

Hohe Verbundenheit durch gute Betreuung - Ergebnisse der Einweiserbefragung am Universitätsklinikum Dresden.

Wimberger, P.* • Weitz, J. • Töpfer, A. • Gabel, B.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

In: Handbuch Changemanagement im Krankenhaus. (2. Aufl.) Seite 291 - 302

Herausgeber: Albrecht, D.M. • Töpfer, A.

Verlag: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.0

Dissertationen (2)

Dr. med. Dobberschütz, C.

Lynch-Syndrom bei Patientinnen mit Endometrium- oder Ovarialkarzinom der Universitätsfrauenklinik Dresden. TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Wimberger

Dr. med. Stäritz, F.

Das Dresdner Präeklampsiereregister - retrospektive Analyse maternaler und fetaler Parameter hypertensiver Schwangerschaftserkrankungen 2003-2012.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Wimberger

Preise (1)

Dr. rer. nat. J.D. Kuhlmann

Name: Prognostische Relevanz von Caspase-8 Polymorphismen für das Mammakarzinom

Verliehen von: Mitteldeutschen Gesellschaft für Frauenheilkunde und Geburtshilfe

Anlass: 10. Jahrestagung der Mitteldeutschen Gesellschaft für Frauenheilkunde und Geburtshilfe

Ehrungen (1)

Dr. med. H. Urban

Name: Analyse der microRNA-Signatur im Follikelpunktat und Endometriosezystenpunktat bei Patientinnen mit und ohne Endometriose zur Identifizierung neuer prädiktiver Biomarkerkonzepte für Fertilität und Schwangerschatseintritt

Verliehen von: MGFG

Anlass: 10. Jahrestagung der Mitteldeutschen Gesellschaft für Frauenheilkunde und Geburtshilfe

Nachmeldungen aus 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

LIVESTILE und erblicher Brustkrebs.

Kast, K. * • Ditsch, N. • Kiechle, M.

Erschienen 2015 in: medgen 27, Seite 237 - 243

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.131 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.131 \cdot 0.400$) = 0.052

Dissertationen (2)

Dr. med. Kamin, K.

Management der peripartalen atonen Nachblutung - Eine 10- Jahres- Analyse am Universitätsklinikum Dresden. , 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Koch

Dr. med. Kanitz, U.

Rolle der Glycodelin-Bindung und der Akrosomenreaktion von Spermien bei der In vitro-Fertilisation.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Dr. med. M. Goeckenjan

Drittmittel

Transcan2 - Verbund: Entwicklung eines umfassenden Risiko-Prädiktionsmodells für Trägerinnen einer Mutation in BRCA1 und BRCA2

Dr. med. Karin Kast (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01KT1405)

Jahresscheibe: 43.3 T€

GANNET53

Dr. med. Ulrich Canzler (Projektleiter)

Förderer: EU - 7. RP

Gesamtbetrag: 131.4 T€

Jahresscheibe: 24.8 T€

Genotyp/Phänotyp-Assoziation hereditärer Subtypen des Mamma- und Ovarialkarzinomsyndroms und Translation in ein Konzept der risikoadaptierten Prävention (Bearb. Nr. 110837)

Dr. med. Karin Kast (Projektleiterin)

Förderer: Deutsche Krebshilfe/Uni Köln

Gesamtbetrag: 62.4 T€

Jahresscheibe: 25.8 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg

Prof. Dr. Pauline Wimberger (Projektleiterin)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Jahresscheibe: 3.2 T€(Extern bewirtschaftet)

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg

Prof. Dr. Pauline Wimberger (Projektleiterin)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Jahresscheibe: 3.2 T€(Extern bewirtschaftet)

LIBRE: Lebensstilintervention bei gesunden und erkrankten BRCA 1/2 Mutationsträgerinnen und Frauen mit einem hohen Risiko für Brust- und Eierstockkrebs

Dr. med. Karin Kast (Projektleiterin)

Förderer: Uni München/Dt. Krebshilfe

Jahresscheibe: 4.7 T€

Wissenschaftspreis 2016: Analyse der microRNA-Signatur im Follikelpunktat und Endometriosezystenpunktat bei Pat. mit u. ohne Endometriose

Dr. Helen Urban (Projektleiterin)

Förderer: MGFG

Jahresscheibe: 5.7 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.03 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.85 %
Praxistag [PT]	0.12 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.01 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Analyse zirkulierender microRNA im Serum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Bochum, Zentrum für klinische Forschung, Prof. Dr. S. Hahn

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de)

Analyse zirkulierender microRNA im Serum (Melanom)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachklinik Hornheide, Münster, Dr. G. Brunner

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de)

Charakterisierung von Nanopartikeln im Ascites von Ovarialkarzinompatientinnen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MPI-CBG Dresden, Prof. Dr. Wieland Huttner; Biotechnology Center TU Dresden, Dr. Denis Corbeil; Frauenklinik Halle (Saale), Prof. Dr. Jürgen Dittmer

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. J.D. Kuhlmann (Jan.Kuhlmann@uniklinikum-dresden.de)

Etablierung eines intraperitonealen Ovarialkarzinom Mausmodells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Division of Endocrinology, Diabetes and Bone Diseases, Department of Medicine III, Prof. Dr. Lorenz C Hofbauer, Dr. Tilman Rachner

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. J.D. Kuhlmann (Jan.Kuhlmann@uniklinikum-dresden.de)

Etablierung neuer zielgerichteter Therapien für das Ovarialkarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Frauenklinik Heidelberg, Dr. Sarah Scott

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. J.D. Kuhlmann (Jan.Kuhlmann@uniklinikum-dresden.de)

Identifizierung prognostischer Biomarker für das Ovarialkarzinom mittels "Tissue Microarray Analyse"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Dresden, Klinik und Poliklinik für Urologie, Prof.Dr. Manfred Wirth; Institut für Pathologie, Prof. Gustavo Baretton, PD Dr. Katrin Friedrich; Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Prof.Dr.med. Angela Rösen-Wolff ; Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III , Prof.Dr. Lorenz C Hofbauer, Dr. Tilman Rachner

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof.Dr. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@universitätsklinikum-dresden.de), Dr.rer.nat. J.D. Kuhlmann (Jan.Kuhlmann@uniklinikum-dresden.de)

Molekulare Analyse ovarieller Tumorstammzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU-Oncoray, Prof.Dr. Anna Dubrovskaja (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.rer.nat. J.D. Kuhlmann (Jan.Kuhlmann@uniklinikum-dresden.de)

Molekulare Analyse zirkulierender Tumorzellen im Blut / Analyse zirkulierender RNA im Serum (Mammakarzinom/Ovarialkarzinom)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Essen, Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, Prof. Dr. S. Kasimir-Bauer

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchung der prognostischen Relevanz von Caspase-8 Polymorphismen für das Mammakarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Frauenklinik Halle-Saale, Prof. Jürgen Dittmer, Dr. Martina Vetter

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof.Dr.med. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de), Dr.rer.nat. J.D. Kuhlmann (Jan.Kuhlmann@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchungen zu Exosomen und Mikrovesikeln im Blut

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Essen, Institut für Transfusionsmedizin, PD Dr. B. Giebel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@universitätsklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Analyse von Stammzellmarkern im Tumorgewebe (Ovarialkarzinom)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Michigan, Comprehensive Cancer Center, Prof. Dr. M. Wicha, Michigan (USA)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de)

Analyse zirkulierender microRNA im Serum (Ovarialkarzinom)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cancer Center and Institute of Oncology, Warschau (Polen)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de)

Etablierung neuer zielgerichteter Therapien für das Ovarialkarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Brigham and Women's Hospital, Cardiovascular Division, Boston, Prof. Paul B. Yu; Department of Molecular Pathology, Niederlande, Dr. Julian Puppe (USA, Niederlande)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Wimberger (Pauline.Wimberger@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. J.D. Kuhlmann (Jan.Kuhlmann@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. T. Zahnert

Kontakt

E-Mail

orl@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/hno>

Telefon

0351-458-4420

Lehre

TUT MED	0.12 %
TUT ZM	0.04 %
Med VK	0.00 %
Med KL	2.60 %
Praxistag	0.10 %
ZM	0.11 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.97 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	167.790
Summe der I-Faktoren	78.588
Summe der B-Faktoren	2.900
Summe der I- und B-Faktoren	81.488
Aufsätze	70
Bücher	0
Beiträge in Büchern	14
Habilitationen/Dissertationen	0/9
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	9
Herausgabe einer Zeitschrift	14

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	295.6 T€
	nicht begutachtet	510.5 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	380.1 T€
Gesamtsumme		1186.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		740.9 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (69)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Is There Any Effect on Smell and Taste Functions with Levothyroxine Treatment in Subclinical Hypothyroidism?

Baskoy, K. • Ay, S.A. • Altundag, A. • Kurt, O. • Salihoglu, M. • Deniz, F. • Tekeli, H. • Yonem, A. • Hummel, T.*
Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0149979

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Erzincan Military Hospital, Erzincan, Turkey

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.300) = 0.917$

Understanding music with cochlear implants.

Bruns, L.* • Mürbe, D.* • Hahne, A.*

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 32026

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology, Saxonian Cochlear Implant Center / Division of Phoniatrics and Audiology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.228 \cdot 1.000) = 5.228$

Olfaction in People with Down Syndrome: A Comprehensive Assessment across Four Decades of Age.

Cecchini, M.P. • Viviani, D. • Sandri, M. • Hähner, A.* • Hummel, T.* • Zancanaro, C.

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0146486

Korr. Einrichtung: Department of Neurological and Movement Sciences, Anatomy and Histology Section, University of Verona, Verona, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.150) = 0.459$

Olfaction as a marker for depression.

Croy, I. • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: J Neurol

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Smell and Taste Clinic, Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.408 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.408 \cdot 0.400) = 1.363$

Olfactory modulation of affective touch processing - A neurophysiological investigation.

Croy, I. • Drechsler, E.* • Hamilton, P. • Hummel, T.* • Olausson, H.

Erschienen 2016 in: Neuroimage 135, Seite 135 - 141

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatic Medicine and Psychotherapy, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.463 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.463 \cdot 0.200) = 1.093$

[Specific anosmia as a principle of olfactory perception].

Croy, I.^{*[50%]} • Olgun, S.^{*} • Mueller, L.^{*} • Schmidt, A.^{*} • Muench, M.^{*} • Gisselmann, G. • Hatt, H. • Hummel, T.^{*}
Erschienen 2016 in: HNO 64, Seite 292 - 295

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde, Interdisziplinäres Zentrum für Riechen und Schmecken, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Deutschland

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.852 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.852 \cdot 0.700$) = 0.596

[Medical examination: Preparation for ENT specialisation : Part 27].

Cuevas, M.^{*}

Erschienen 2016 in: HNO 64, Seite 922 - 926

Korr. Einrichtung: Uniklinikum Dresden, HNO-Klinik

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.852 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.852 \cdot 1.000$) = 0.170

Thyroid Hormone Replacement Therapy Improves Olfaction and Taste Sensitivity in Primary Hypothyroid Patients: A Prospective Randomised Clinical Trial.

Deniz, F. • Ay, S.A. • Salihoglu, M. • Kurt, O. • Baskoy, K. • Altundag, A. • Tekeli, H. • Yonem, A. • Hummel, T.^{*}

Erschienen 2016 in: Exp Clin Endocrinol Diabetes 124, Seite 562 - 567

Korr. Einrichtung: Endocrinology and Metabolism Haydarpa a Training Hospital Gulhane Military Medical School tbbiye st üsküdar 34668, Istanbul Turkey

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.665 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.665 \cdot 0.300$) = 0.499

Treatment strategies for smell loss.

Drews, T.^{*} • Hummel, T.^{*}

Erschienen 2016 in: Curr Otorhinolaryngol Rep, Seite 122 - 129

Korr. Einrichtung: Interdisciplinary Center "Smell and Taste", Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Adaptive Mechanical Stabilization of a Free-Floating Fully Implantable Hearing Aid.

Eßinger, T.M.^{*} • Koch, M.^{*} • Bornitz, M.^{*} • Zahnert, T.^{*}

Erschienen 2016 in: Otol Neurotol 37, Seite e377 - 383

Korr. Einrichtung: Technische Universitaet Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.953 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.953 \cdot 1.000$) = 1.953

Sad Man's Nose: Emotion Induction and Olfactory Perception.

Flohr, E.L.^{*[50%]} • Erwin, E.^{*} • Croy, I. • Hummel, T.^{*}

Erschienen 2016 in: Emotion

Korr. Einrichtung: Department of Psychology 1, University of Würzburg, Marcusstraße 9 – 11, 97070 Würzburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.082 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.082 \cdot 0.650$) = 2.003

Improvements of sensorimotor processes during action cascading associated with changes in sensory processing architecture-insights from sensory deprivation.

Gohil, K. • Hahne, A.^{*} • Beste, C.

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 28259

Korr. Einrichtung: Technische Universitaet Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.300$) = 1.568

Wirksamkeit von Düften.

Gossrau, G. • Hähner, A.*

Erschienen 2016 in: Connexi 2 (http://www.con-nexi.de/article-wirksamkeit_von_dueften.html)

Korr. Einrichtung: Schmerzklinik, TUD

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

Adult Cochlear Implant Users Are Able to Discriminate Basic Tonal Features in Musical Patterns: Evidence From Event-related Potentials.

Hahne, A.* • Mainka, A.* • Leuner, A.* • Mürbe, D.*

Erschienen 2016 in: Otol Neurotol 37, Seite e360 - 8

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology, Saxonian Cochlear Implant Center / Division of Phoniatrics and Audiology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.953 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.953 \cdot 1.000$) = 1.953

Olfaktorik und Lebensqualität.

Hähner, A.* • Croy, I.

Erschienen 2016 in: Neurotransmitter 27, Seite 53 - 55

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000

Olfaktorik und Lebensqualität.

Hähner, A.* • Croy, I.

Erschienen 2016 in: HNO Nachrichten 46, Seite 8 - 11

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.600$) = 0.000

Automated assessment of intranasal trigeminal function.

Hummel, T.* • Kaehling, C.* • Grosse, F.*

Erschienen 2016 in: Rhinology 54, Seite 27 - 31

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.686 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.686 \cdot 1.000$) = 1.686

Electro-Olfactograms in Humans in Response to Ortho- and Retronasal Chemosensory Stimulation.

Hummel, T.* • Seo, H.A. • Pellegrino, B.* • Heilmann, S.*

Erschienen 2016 in: Chemosens Perc, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.053 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.053 \cdot 0.850$) = 0.895

Effects of Manganese Exposure on Olfactory Functions in Teenagers: A Pilot Study.

Iannilli, E.* • Gasparotti, R. • Hummel, T.* • Zoni, S. • Benedetti, C. • Fedrighi, C. • Tang, C.Y. • Van Thriel, C. • Lucchini, R.G.

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0144783

Korr. Einrichtung: Interdisciplinary Center "Smell & Taste", Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.443 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.443$) = 1.354

[Medical examination: Preparation for ENT specialisation : Part 25].

Kemper, M.* • Neudert, M.*

Erschienen 2016 in: HNO 64, Seite 429 - 434

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.852 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.852 \cdot 1.000$) = 0.170

Doppler optical coherence tomography as a promising tool for detecting fluid in the human middle ear.

Kirsten, L. • Baumgärtner, S. • Erkkilä, M. • Golde, J. • Kemper, M.* • Stoppe, T.* • Bornitz, M.* • Neudert, M.* • Zahnert, T.* • Koch, E.

Erschienen 2016 in: Current Directions in Biomedical Engineering 2 (1), Seite 443 - 447

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, Anesthesiology and Critical Care Medicine, Clinical Sensing and Monitoring

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.188 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.188$) = 0.000

Fully implantable hearing aid in the incudostapedial joint gap.

Koch, M.* • Eßinger, T.M.* • Stoppe, T.* • Lasurashvili, N.* • Bornitz, M.* • Zahnert, T.*

Erschienen 2016 in: Hear Res 340, Seite 169 - 178

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.565 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.565 \cdot 1.000$) = 3.565

Influence of HLA on human partnership and sexual satisfaction.

Kromer, J.* • Hummel, T.* • Pietrowski, D.* • Giani, A.S. • Sauter, J. • Ehninger, G. • Schmidt, A.H. • Croy, I.*^[50%]

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 32550

Korr. Einrichtung: ISmell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.650$) = 3.398

[Olfactory dysfunction : Update on diagnosis and treatment].

Kühn, M.* • Abolmaali, N. • Smitka, M. • Podlesek, D. • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: HNO 64, Seite 517 - 529

Korr. Einrichtung: HNO, TUD

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.852 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.852 \cdot 0.700$) = 0.596

Hearing outcome after sequential cholesteatoma surgery.

Lailach, S.* • Zahnert, T.* • Lasurashvili, N.* • Kemper, M.* • Beleites, T.* • Neudert, M.*

Erschienen 2016 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 273, Seite 2035 - 2046

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.627 \cdot 1.000$) = 1.627

[Basics of Ear Surgery].

Lailach, S.* • Zahnert, T.*

Erschienen 2016 in: Laryngorhinootologie 95, Seite 855 - 877

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.572 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.572 \cdot 1.000$) = 0.572

HPV status, cancer stem cell marker expression, hypoxia gene signatures and tumour volume identify good prognosis subgroups in patients with HNSCC after primary radiochemotherapy: A multicentre retrospective study of the German Cancer Consortium Radiation Oncology Group (DKTK-ROG).

Linge, A. • Lohaus, F. • Löck, S. • Nowak, A. • Gudziol, V.* • Valentini, C. • Von Neubeck, C. • Jütz, M. • Tinhofer, I. • Budach, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balermipas, P. • Rödel, C. • Grosu, A.L. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Ganswindt, U. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Mönnich, D. • Zips, D. • Buchholz, F. • Aust, D.E. • Baretton, G.B. • Thames, H.D. • Dubrovskaja, A. • Alsner, J. • Overgaard, J. • Krause, M. • Baumann, M. • DKTK-ROG,
Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 364 - 373

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg and German Cancer Consortium (DKTK), Dresden, Germany; Department of Radiation Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany; OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden and Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf, Germany; National Center for Tumor Diseases (NCT), Partner Site Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.010$) = 0.047

Low Cancer Stem Cell Marker Expression and Low Hypoxia Identify Good Prognosis Subgroups in HPV(-) HNSCC after Postoperative Radiochemotherapy: A Multicenter Study of the DKTK-ROG.

Linge, A. • Löck, S. • Gudziol, V.* • Nowak, A. • Lohaus, F. • Von Neubeck, C. • Jütz, M. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Tinhofer, I. • Budach, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balermipas, P. • Rödel, C. • Avlar, M. • Grosu, A.L. • Bayer, C. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Welz, S. • Zips, D. • Buchholz, F. • Aust, D.E. • Baretton, G.B. • Thames, H.D. • Dubrovskaja, A. • Alsner, J. • Overgaard, J. • Baumann, M. • Krause, M. • DKTK-ROG,
Erschienen 2016 in: Clin Cancer Res 22, Seite 2639 - 2649

Korr. Einrichtung: 1 German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg and German Cancer Consortium (DKTK), Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.738 \cdot 0.010$) = 0.085

Machine-learned pattern identification in olfactory subtest results.

Lötsch, J. • Hummel, T.* • Ultsch, A.

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 35688

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Pharmacology, Goethe - University, Theodor Stern Kai 7, 60590 Frankfurt am Main, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.300$) = 1.568

Brain lesion-pattern analysis in patients with olfactory dysfunctions following head trauma.

Lötsch, J. • Ultsch, A. • Eckhardt, M.* • Huart, C. • Rombaux, P. • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Neuroimage Clin 11, Seite 99 - 105

Korr. Einrichtung: Goethe - University, Institute of Clinical Pharmacology, Theodor Stern Kai 7, 60590 Frankfurt am Main, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.857 \cdot 0.375$) = 1.446

How Many and Which Odor Identification Items Are Needed to Establish Normal Olfactory Function?

Lötsch, J. • Ultsch, A. • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Chem Senses 41, Seite 339 - 344

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Pharmacology, Goethe – University, Theodor-Stern-Kai 7, 60590 Frankfurt am Main, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.50 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.50 \cdot 0.300$) = 0.750

A Unifying Data-Driven Model of Human Olfactory Pathology Representing Known Etiologies of Dysfunction.

Lötsch, J. • Ultsch, A. • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Chem Senses

Korr. Einrichtung: Goethe University, Theodor Stern Kai 7, 60590 Frankfurt am Main, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.5 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.5 · 0.300) = 0.750

Smell of pain: intersection of nociception and olfaction.

Lötsch, J. • Hähner, A.* • Gossrau, G. • Hummel, C.* • Walter, C. • Ultsch, A. • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Pain 157, Seite 2152 - 2157

Korr. Einrichtung: Frankfurt

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 5.557 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.557 · 0.420) = 2.334

Olfactory stimulation induces delayed responses in epilepsy.

Lunardi, M.S. • Lin, K. • Mameniškien, R. • Beniczky, S. • Bogacz, A. • Braga, P. • Guaranha, M.S. • Yacubian, E.M. • Samaitien, R. • Baykan, B. • Hummel, T.* • Wolf, P.

Erschienen 2016 in: Epilepsy Behav 61, Seite 90 - 96

Korr. Einrichtung: Departamento de Clínica Médica, 3o Andar, Hospital Universitário Polydoro Ernani de São Thiago, Rua Prof. Maria Flora Pausewang S/No, Caixa Postal 5199, Campus Universitário, Trindade, 88040-900 Florianópolis, SC, Brazil.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.332 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.332 · 0.030) = 0.070

The development and design of the European Board of Otorhinolaryngology-Head and Neck Surgery Examination (EBEORL-HNS).

Luxenberger, W. • Ward, V.M. • Nikolaou, A. • Neudert, M.* • Bien, S. • Eichhorn, T. • Loppönen, H. • Wild, D. • Meco, C. • De La Mota, M. • Albegger, K.

Erschienen 2016 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 273, Seite 1079 - 1093

Korr. Einrichtung: ENT Clinic Frohnleiten and Medical University Graz, Graz, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.627 · 0.033) = 0.054

Relation of the volume of the olfactory bulb to psychophysical measures of olfactory function.

Mazal, P.P.* • Haehner, A.* • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 273, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.627 · 1.000) = 1.627

Short-term effect of caffeine on olfactory function in hyposmic patients.

Meusel, T.*^[50%] • Albinus, J.* • Welge-Luessen, A. • Hähner, A.* • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 273, Seite 2091 - 2095

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, University of Dresden Medical School, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.627 · 0.775) = 1.261

The administration of nasal drops in the "Kaiteki" position allows for delivery of the drug to the olfactory cleft: a pilot study in healthy subjects.

Mori, E.*^[50%] • Merkonidis, C.* • Cuevas, M.* • Gudziol, V.* • Matsuwaki, Y. • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 273, Seite 939 - 943

Korr. Einrichtung: Dept. of ORL, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.725 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.627 \cdot 0.725$) = 1.180

Olfaktologie und Gustologie – ein Update.

Müller, C.A. • Damm, M. • Hummel, T.* • Renner, B.

Erschienen 2016 in: Wiener Med Wochenschr Skriptum 13, Seite 4 - 5

Korr. Einrichtung: AKH Wien

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150$) = 0.000

Blitzlicht von der 87. Jahresversammlung der Deutschen Gesellschaft für HNO-Heilkunde, Kopf- und Hals-Chirurgie 2016 in Düsseldorf. Perioperative Antibiotikaprohylaxe heute.

Müller, R.*

Erschienen 2016 in: Laryngo-Rhino-Otol 95, Seite 752 - 754

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 1.000$) = 0.000

Olfactory bulb volume predicts therapeutic outcome in major depression disorder.

Negoias, S.*^[50%] • Hummel, T.* • Symmank, A.* • Schellong, J. • Joraschky, P. • Croy, I.*^[50%]

Erschienen 2016 in: Brain Imaging Behav 10, Seite 367 - 372

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.667 \cdot 0.500$) = 1.833

Changes in olfactory bulb volume following lateralized olfactory training.

Negoias, S.*^[50%] • Pietsch, K.* • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Brain Imaging Behav

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Technical University Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.667 \cdot 0.800$) = 2.934

Impact of Prosthesis Length on Tympanic Membrane's and Annular Ligament's Stiffness and the Resulting Middle Ear Sound Transmission.

Neudert, M.* • Bornitz, M.* • Lasurashvili, N.* • Schmidt, U. • Beleites, T.* • Zahnert, T.*

Erschienen 2016 in: Otol Neurotol 37, Seite e369 - 76

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.953 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.953 \cdot 0.925$) = 1.807

Erhöhte Komplikationsrate infolge Adipositas?

Neudert, M.* • Schäfer, P.

Erschienen 2015 in: Laryngorhinootologie 94, Seite 806 - 807

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.572 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.572 \cdot 0.600$) = 0.069

Development of the Arabic version of the "Sniffin' Sticks" odor identification test.

Oleszkiewicz, A.*^[50%] • Taut, M.*^[50%] • Sorokowska, A.*^[50%] • Radwan, A. • Kamel, R. • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 273, Seite 1179 - 1184

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Interdisciplinary Center "Smell & Taste", TU Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.575 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.627 \cdot 0.575$) = 0.936

Voice-based assessments of trustworthiness, competence, and warmth in blind and sighted adults.

Oleszkiewicz, A.^{*[50%]} • Pisanski, K. • Lachowicz-Tabaczek, K. • Sorokowska, A.^{*[50%]}

Erschienen 2016 in: Psychon Bull Rev

Korr. Einrichtung: Institute of Psychology, University of Wroclaw, Wroclaw, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.080 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.080 \cdot 0.350$) = 1.078

Developmental Changes in Adolescents' Olfactory Performance and Significance of Olfaction.

Oleszkiewicz, A.^{*[50%]} • Walliczek-Dworschak, U.^{*[50%]} • Klötze, P.* • Gerber, F.* • Croy, I.^{*[50%]} • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0157560

Korr. Einrichtung: HNOI Klinik, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.725 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.725$) = 2.216

Olfactory function in patients with hyposmia compared to healthy subjects - An fMRI study.

Pellegrino, R.* • Hähner, A.* • Bojanowski, V.* • Hummel, C.* • Gerber, J.* • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Rhinology 54, Seite 374 - 381

Korr. Einrichtung: Interdisciplinary Center on Smell and Taste, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.686 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.686 \cdot 0.925$) = 1.560

Can blind persons accurately assess body size from the voice?

Pisanski, K. • Oleszkiewicz, A. • Sorokowska, A.^{*[50%]}

Erschienen 2016 in: Biol Lett 12

Korr. Einrichtung: Institute of Psychology, University of Wroclaw, Wroclaw, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.823 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.823 \cdot 0.150$) = 0.423

Comparison of clinical tests of olfactory function.

Reden, J.* • Draf, C.^{*[50%]} • Frank, R.A. • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 273, Seite 927 - 931

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Smell and Taste Clinic, TU Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.627 \cdot 0.775$) = 1.261

Cultural Adaptation of the Portuguese Version of the "Sniffin' Sticks" Smell Test: Reliability, Validity, and Normative Data.

Ribeiro, J.C. • Simões, J. • Silva, F. • Silva, E.D. • Hummel, C.* • Hummel, T.* • Paiva, A.

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0148937

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Coimbra University Hospital (CHUC), Coimbra, Portugal,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.120$) = 0.367

Accelerated age-related olfactory decline among type 1 Usher patients.

Ribeiro, J.C. • Oliveiros, B. • Pereira, P. • António, N. • Hummel, T.* • Paiva, A. • Silva, E.D.

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 28309

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Coimbra University Hospitals, Portugal.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.060$) = 0.314

Cross-cultural validation of a taste test with paper strips.

Ribeiro, J.C. • Chaves, M. • Chaves, C. • Lemos, L. • Silva, E.D. • Paiva, A. • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 273, Seite 3407 - 3411

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Coimbra University Hospital, Coimbra, Portugal

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.627 \cdot 0.300) = 0.488$

Olfaction in Chronic Rhinosinusitis.

Rombaux, P. • Huart, C. • Levie, P. • Cingi, C. • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Curr Allergy Asthma Rep 16, Seite 41

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Cliniques Universitaires Saint Luc, Université Catholique de Louvain, Av Hippocrate, 10, 1200 Brussels, Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.127 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.127 \cdot 0.300) = 0.938$

Editorial: Sensory Science of Oral Health for Creating New Preventive Medicines.

Sasano, T. • Uneyama, H. • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Curr Pharm Des 22, Seite 2193 - 2194

Korr. Einrichtung: Division of Oral Diagnosis, Tohoku University Graduate School of Dentistry, Sendai, Japan;

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.052 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.052 \cdot 0.300) = 0.183$

Grey matter changes of the pain matrix in patients with burning mouth syndrome.

Sinding, C.* • Gransjøen, A.M.*^[50%] • Schlumberger, G.* • Grushka, M. • Frasnelli, J. • Singh, P.B.

Erschienen 2016 in: Eur J Neurosci 43, Seite 997 - 1005

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, University of Dresden Medical School, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.975 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.512 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.975 \cdot 0.512) = 1.525$

Body Odor Based Personality Judgments: The Effect of Fragranced Cosmetics.

Sorokowska, A.*^[50%] • Sorokowski, P. • Havlí ek, J.

Erschienen 2016 in: Front Psychol 7, Seite 530

Korr. Einrichtung: Dept. of ORL, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.463 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.463 \cdot 0.200) = 0.493$

Differences in the central-nervous processing of olfactory stimuli according to their hedonic and arousal characteristics.

Sorokowska, A.*^[50%] • Negoias, S.*^[50%] • Härtwig, S.* • Gerber, J. • Iannilli, E.* • Warr, J. • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Neuroscience 324, Seite 62 - 68

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.231 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.231 \cdot 0.650) = 2.100$

Olfactory Performance in a Large Sample of Early-Blind and Late-Blind Individuals.

Sorokowska, A.*^[50%]

Erschienen 2016 in: Chem Senses 41, Seite 703 - 709

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Smell & Taste Clinic, TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.5 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.5 \cdot 0.500) = 1.250$

Sex differences in online selfie posting behaviors predict histrionic personality scores among men but not women.

Sorokowski, P. • Sorokowska, A.^{*[50%]} • Frackowiak, T. • Karwowski, M. • Rusicka, I. • Oleszkiewicz, A.

Erschienen 2016 in: Computers in Human Behavior 59, Seite 368 - 373

Korr. Einrichtung: Institute of Psychology, University of Wroclaw, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.880 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.880 \cdot 0.037) = 0.108$

The Perception of Stress Pattern in Young Cochlear Implanted Children: An EEG Study.

Vavatzanidis, N.K. * • Mürbe, D. * • Friederici, A.D. • Hahne, A.*

Erschienen 2016 in: Front Neurosci 10, Seite 68

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology, Saxonian Cochlear Implant Center / Division of Phoniatrics and Audiology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.398 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.398 \cdot 0.850) = 2.888$

[Olfactory dysfunction].

Vent, J. • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: MMW Fortschr Med 158, Seite 50 - 52

Korr. Einrichtung: Hals-Nasen-Ohrenklinik der Universitätsmedizin Mannheim (UMM), Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Medizinische Fakultät Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Assessment of Chemosensory Function Using "Sniffin' Sticks", Taste Strips, Taste Sprays, and Retronasal Olfactory Tests.

Walliczek, U.^{*[50%]} • Negroias, S.^{*[50%]} • Hähner, A. * • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Curr Pharm Des 22, Seite 2245 - 2252

Korr. Einrichtung: Interdisciplinary Center Smell and Taste, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany;

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.052 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.725 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.052 \cdot 0.725) = 2.213$

Olfactory Performance Can Be Influenced by the Presentation Order, Background Noise, and Positive Concurrent Feedback.

Walliczek-Dworschak, U.^{*[50%]} • Pellegrino, R. * • Lee, S. * • Hummel, C. * • Hähner, A. * • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Chem Senses 41, Seite 697 - 701

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, "Technische Universität Dresden", Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.5 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.881 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.5 \cdot 0.881) = 2.203$

Riechstörungen können sich regenerieren.

Walliczek-Dworschak, U.^{*[50%]} • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Allgemeinarzt 18, Seite 4 - 6

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$

Intranasal sodium citrate solution improves olfaction in post-viral hyposmia.

Whitcroft, K.L. * • Merkonidis, C.^{*[50%]} • Cuevas, M. * • Haehner, A. * • Philpott, C. • Hummel, T.*

Erschienen 2016 in: Rhinology 54, Seite 368 - 374

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of ORL, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.686 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.806 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.686 \cdot 0.806$) = 1.359

The effect of intranasal sodium citrate on olfaction in post-infectious loss: results from a prospective, placebo-controlled trial in 49 patients.

Whitcroft, K.L.^{*[33%]} • Ezzat, M.^{*} • Cuevas, M.^{*} • Andrews, P. • Hummel, T.^{*}

Erschienen 2016 in: Clin Otolaryngol

Korr. Einrichtung: Dept. of ORL, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.733 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.627 \cdot 0.733$) = 1.924

A New Intraoperative Real-time Monitoring System for Reconstructive Middle Ear Surgery: An Experimental and Clinical Feasibility Study.

Zahnert, T.^{*} • Metasch, M.L.^{*} • Seidler, H.^{*} • Bornitz, M.^{*} • Lasurashvili, N.^{*} • Neudert, M.^{*}

Erschienen 2016 in: Otol Neurotol 37, Seite 1601 - 1607

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.953 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.953 \cdot 1.000$) = 1.953

Multicenter Clinical Trial of Vibroplasty Couplers to Treat Mixed/Conductive Hearing Loss: First Results.

Zahnert, T.^{*} • Löwenheim, H. • Beutner, D. • Hagen, R. • Ernst, A. • Pau, H.W. • Zehlicke, T. • Kühne, H.^{*} • Friese, N. • Tropitzsch, A. • Lüers, J.C. • Mlynski, R. • Todt, I. • Hüttenbrink, K.B.

Erschienen 2016 in: Audiol Neurootol 21, Seite 212 - 222

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.776 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.425 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.776 \cdot 0.425$) = 0.755

Beiträge in Büchern (14)

The travelling wave in the human inner ear studied by means of a Finite-Element model including middle and outer ear.

Baumgart, J. • Fleischer, M.^{*} • Steele, C.

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute for the Physics of Complex Systems, Dresden, Germany

In: Proceedings of the 23rd International Congress on Sound & Vibration (ICSV 23). From ancient to modern acoustics. Seite 1 - 6

Verlag: International Institute of Acoustics and Vibration (IIAV), Red Hook, NY (2016)

Bewertung: 0.25

Engineering advanced middle ear tissues: where biomimicry of vibrating surfaces connects to optimal organ function.

Danti, S. • Stoppe, T.^{*} • Mota, C. • Trombi, L. • Milazzo, M. • De Vito, A. • Dilley, R. • Stefanini, C. • Neudert, M.^{*} • Moroni, L. • Berrettini, S.

Korr. Einrichtung: University of Pisa, OtoLab, Department of Surgical, Medical, Molecular Pathology and Emergency Medicine, Italy

In: 10th World Biomaterials Congress. Seite 1 - 2

Verlag: 2016

Bewertung: 0.1

Sprache ohne Laut: Strukturelle Besonderheiten im Sprachnetzwerk von prälingual ertaubten Erwachsenen.

Finkl, T.^{*} • Anwander, A. • Friederici, A.D. • Gerber, J. • Mürbe, D.^{*} • Mainka, A.^{*} • Hahne, A.^{*}

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology, Saxonian Cochlear Implant Center / Division of Phoniatrics and Audiology

In: Aktuelle phoniatisch-päaudiologische Aspekte 2016. Seite 74 - 76

Herausgeber: Gross, M. • Caffier, P. • Schade, G. • Schönweiler, R. • Kummer, P. • Keilmann, A.

Verlag: German Medical Science Publishing House, Düsseldorf (2016)

Bewertung: 0.1

Diskrimination, Assoziation und Musikgenuss – 3 Aspekte eines Sachverhalts?

Hahne, A. * • Bruns, L. * • Mürbe, D. *

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology, Saxonian Cochlear Implant Center / Division of Phoniatics and Audiology

In: Aktuelle phoniatisch-päaudiologische Aspekte 2016. Seite 63 - 65

Herausgeber: Gross, M. • Caffier, P. • Schade, G. • Schönweiler, R. • Kummer, P. • Keilmann, A.

Verlag: German Medical Science Publishing House, Düsseldorf (2016)

Bewertung: 0.1

Disrupted odor perception.

Hummel, T. * • Landis, B.N. • Rombaux, P.

Korr. Einrichtung: HNO, TUD

In: Handbook of Odor. Seite 645 - 665

Herausgeber: Büettner, A

Verlag: Springer, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.75

Olfactory disorders and consequences.

Hummel, T. * • Croy, I. • Hähner, A. *

Korr. Einrichtung: HNO, TUD

In: Flavor: From food to behaviors, wellbeing and health. Seite 363 - 378

Herausgeber: Etievant, P • Guichard, E • Salles, C • Voilley, A

Verlag: Elsevier Woodhead, Witney (2016)

Bewertung: 0.5

Orthonasal and Retronasal perception.

Hummel, T. * • Seo, H.S.

Korr. Einrichtung: HNO, TUD

In: Flavour, from food to perception. Seite 310 - 318

Herausgeber: Guichard, E • Salles, C • Morzel, M • Le Bon, AM

Verlag: Wiley, Oxford (2016)

Bewertung: 0.25

Studie zur Transferfunktion des Vokaltraktes – akustische Analyse am gedruckten 3D-Modell mittels retrograder Schallanregung.

Mainka, A. * • Fleischer, M. * • Kürbis, S. • Mürbe, D. * • Birkholz, P.

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology, Division of Phoniatics and Audiology

In: Aktuelle phoniatisch-päaudiologische Aspekte 2016. Seite 93 - 95

Herausgeber: Gross, M. • Caffier, P. • Schade, G. • Schönweiler, R. • Kummer, P. • Keilmann, A.

Verlag: German Medical Science Publishing House, Düsseldorf (2016)

Bewertung: 0.1

Hirnaktivitätsmessungen zur Sprach- und Musikwahrnehmung bei postlingual ertaubten CI-Trägern – eine fNIRS-Studie.

Mattheus, W. * • Hahne, A. * • Mürbe, D. *

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology, Saxonian Cochlear Implant Center / Division of Phoniatics and Audiology

In: Aktuelle phoniatisch-päaudiologische Aspekte 2016. Seite 69 - 70

Herausgeber: Gross, M. • Caffier, P. • Schade, G. • Schönweiler, R. • Kummer, P. • Keilmann, A.
Verlag: German Medical Science Publishing House, Düsseldorf (2016)
Bewertung: 0.1

Dysphagie infolge einer isolierten oesophago-trachealen Fistel bei einem Neugeborenen.

Müller, R.* • Kruppa, C. • Laaß, M. • Vogelberg, C.
Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology
In: Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 2016. Seite 166 - 167
Herausgeber: Gross, M • Caffier, PP
Verlag: Eigenverlag der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie (2016)
Bewertung: 0.1

Hören.

Mürbe, D.*
Korr. Einrichtung: Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology, Saxonian Cochlear Implant Center / Division of Phoniatics and Audiology
In: Lexikon der Gesangsstimme. Seite 286 - 289
Herausgeber: Mecke, A.C. • Pfeleiderer, M. • Richter, B. • Seedorf, T.
Verlag: Laaber Verlag, Laaber (2016)
Bewertung: 0.1

Kinästhetik.

Mürbe, D.*
Korr. Einrichtung: Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology, Saxonian Cochlear Implant Center / Division of Phoniatics and Audiology
In: Lexikon der Gesangsstimme. Seite 334 - 337
Herausgeber: Mecke, A.C. • Pfeleiderer, M. • Richter, B. • Seedorf, T.
Verlag: Laaber Verlag, Laaber (2016)
Bewertung: 0.1

Funktionell adaptierte Gaumensegelorthesen bei velopharyngealer Insuffizienz.

Reitemeier, B. • Richter, H. • Müller, R.* • Ullmann, K.
Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik Zentrum für ZMK-Heilkunde Universitätsklinikum Dresden
In: Zahnheilkunde, Management, Kultur. Seite 840 - 845
Verlag: 2016
Bewertung: 0.25

Numerical Method to simulate Vibrational Behaviour and resulting Sound Emission of Biological Systems.

Retka, S. • Fleischer, M.* • Mattheus, W.*
Korr. Einrichtung: Clausthal University of Technology, Germany
In: Proceedings of the INTER-NOISE 2016 45th International Congress and Exposition on Noise Control Engineering. Towards a Quieter Future. Seite 1657 - 1658
Herausgeber: Kropp, W.
Verlag: Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V, Berlin (2016)
Bewertung: 0.1

Dissertationen (9)

Dr. med. Andrae, K.

Habituation der Geruchsmischung Jasmin mit aufmerksamkeitsfangenden Effekten - eine fMRT-Studie.
 TUD, 2016
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Bruns, L.

Musikverarbeitung bei prä- und postlingual hörgeschädigten Patienten mit Cochlea-Implantat: Elektrophysiologische Evidenz.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. D. Mürbe

Dr. med. Drechsler, E.

Einfluss von Gerüchen auf Berührung - eine FMRT Studie.

TUD, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Leuner, A.

Ermittlung der auditorischen Diskriminationsfähigkeit von Cochlea Implantat Patienten mittels akustisch evozierter Potentiale.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. D. Mürbe

Dr. med. Puschmann, S.

Korrelation zwischen dem Riechvermögen und dem Volumen von Hippocampus beziehungsweise Amygdala bei gesunden Erwachsenen.

TUD, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Rochlitzer, B.

Wirkung der Akupunktur auf die olfaktorische Funktion bei Patienten mit postviraler Riechstörung.

TUD, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Sauer, K.

Dynamische und statische Funktionalität einer neuartigen Mittelohrprothese mit integriertem silikongestützten Gelenk. Technische Universität Dresden, Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. T. Zahnert

Dr. med. Wegener, B.A.

Riechtraining bei älteren Menschen.

TUD, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Weigelt, S.

Der Einfluss von Rasagilin auf die olfaktorische Funktion von Patienten mit idiopatischem Parkinsonsyndrom. , 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (14)

Allergy & Rhinology.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: Oceanside Publications, Providence, RI, USA

European Archives of Otorhinolaryngology.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: Springer, Heidelberg

Chemical Senses.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: Oxford University Press, Oxford, UK

PLoS One.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: PLOS, Cambridge, UK

Frontiers in Integrative Neuroscience.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: Swiss Federal Institute, Lausanne

Chemosensory Perception.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: Springer, Heidelberg

Vox humana.

Herausgeber D. Mürbe (Mitglied im redaktionellen Beirat)

Erschienen 2012 bei: Bund Deutscher Gesangspädagogen,

Logopedics Phoniatrics Vocology.

Herausgeber D. Mürbe (Mitglied im Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: ,

Schnecke.

Herausgeber D. Mürbe (Mitglied im wissenschaftlichen Beirat)

Erschienen 2013 bei: Deutsche Cochlear Implant Gesellschaft,

Laryngo-Rhino-Otology.

Herausgeber T. Zahnert (Scientific Advisory Board)

Erschienen 2013 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

HNO.

Herausgeber T. Zahnert (Scientific Advisory Board)

Erschienen 2013 bei: Springer Medizin,

Otology & Neurotology.

Herausgeber T. Zahnert (Scientific Advisory Board)

Erschienen 2013 bei: Lippincott Williams & Wilkins, London, UK

HNO Kompakt.

Herausgeber T. Zahnert (wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2010 bei: Kaden Verlag,

The Journal of International Advanced Otology.

Herausgeber T. Zahnert (Editorial Consultant)

Erschienen 2013 bei: Rekmay, Ankara

Preise (9)

BA Wegener

Name: research award

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft der Parfümeure

Anlass: Jahrestagung der SEPAWA

Dr. A. Mainka • Dr. M. Fleischer • Ing. St. Kürbis • Prof. Dr. D. Mürbe • Prof. Dr. P. Birkholz

Name: Rheder-Forschungspreis, 2. Platz

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie

Anlass: Studie zur Transferfunktion des Poster: Vokaltraktes – akustische Analyse am gedruckten 3D-Modell mittels retrograder Schallanregung.

Dr. A. Hahne • Dr. L. Bruns • Prof. Dr. D. Mürbe

Name: Posterpreis des 21. MED-EL Workshops Kitzbühel

Verliehen von: Fa. Med-el Elektromedizinische Geräte GmbH

Anlass: Poster: Musik und CI: Dissoziation von Diskrimination, Assoziation und Musikgenuss.

Dr. L. Bruns

Name: KIND-Promotionspreis

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie

Anlass: Musikverarbeitung bei prä- und postlingual hörgeschädigten Patienten mit Cochlea-Implantat: elektrophysiologische Evidenz.

Dr. A. Leuner

Name: European Phoniatrie EUHA Hearing Award 2016.

Verliehen von: Union of the European Phoniatrians

Anlass: Adult cochlear implant users are able to discriminate basic tonal features in musical patterns: Evidence from event-related potentials.

F Schoeps

Name: ACHEMS travel award

Verliehen von: European Chemoreception Research Organization

Anlass: Teilnahme von Herrn Schöps am KONGress der Association for Chemoreception Sciences

MSc T. Finkl • Dr. A. Anwander • Prof. Dr. A. Friederici • Prof. Dr. J. Gerber • Prof. Dr. D. Mürbe • Dr. A. Mainka • Dr. A. Hahne

Name: Rehder-Forschungspreis, 1. Platz

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie

Anlass: Poster: Sprache ohne Laut: Strukturelle Besonderheiten im Sprachnetzwerk von prälingual ertaubten Erwachsenen

PhD Emilia Iannilli

Name: Polak Young Investigator Award

Verliehen von: ACHEMS

Anlass: Excellent paper entitled “Effective Connectivity of the Insular Gustatory Cortex” for the 2016 ACHEMS conference

Dr. E Gruhl • PD Dr. A Hähner • Dr. E Alutenschläger • Dr. T Müller • Dr. F Schumann • Dr. D Skiera • Dr. A Theisinger • Dr. U Zimmer • Prof. Dr. R Berner • Dr. M von der Hagen • Dr. R Sabatowski • Dr. M Richer • Dr. G großrau

Name: Posterpreis beim Deutschen Schmerzkongress 2016, Mannheim

Verliehen von: Dt. Schmerzgesellschaft

Anlass: Poster: DreKiP – ein ambulantes multimodales Therapieprogramm für Kopfschmerzkinder

Nachmeldungen aus 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

[Modern Diagnosis and Therapy of the rhinitis allergica].

Hauswald, B.* • Yarin, Y.M.*

Erschienen 2015 in: Laryngorhinootologie 94, Seite 331 - 345

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Otorhinolaryngology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.572 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.572 \cdot 1.000) = 0.572$

Drittmittel

Flexible TORP

Prof. Dr. med. Thomas Zahnert (Projektleiter)

Förderer: AIF (KF2972601KJ2)

Gesamtbetrag: 156.0 T€

Jahresscheibe: 3.4 T€

Kooperation zum Stoma-Button

Prof. Dr. med. Rainer Müller (Projektleiterin)

Förderer: AIF/ZMK/Prof. Reitemeier

Jahresscheibe: 0.8 T€

DRESDEN Fellowship Programm - Dr. Poletti 01.03.-31.08.2016

Dr. Thomas Hummel (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK64)

Jahresscheibe: 27.0 T€

Longitudinale Evaluation der Rehabilitation des Sprachverstehens nach Cochlea-Implantation(HA 3153/2-1)

Dr. med. Anja Hahne (Projektleiterin)

Förderer: DFG (HA 3153/2-1)

Gesamtbetrag: 220.8 T€

Jahresscheibe: 3.9 T€

Mentale Repräsentation von Gerüchen: Von physikalischen Eigenschaften zur Perzeption

Prof. Dr. med. Thomas Hummel (Projektleiter)

Förderer: DFG (HU 441/18-1)

Jahresscheibe: 39.3 T€

Optische Technologien in der Medizin (Nachwuchsforschergruppe OpTiM)

Prof. Dr. Dr. Thomas Zahnert (Projektleiter)

Förderer: SAB/ESF

Jahresscheibe: 27.0 T€

Promotionsstipendium Oßmann, Steffen

Prof. Dr. Marcus Neudert (Projektleiter)

Förderer: SAB (ESF)

Jahresscheibe: 6.4 T€

Junior-Stiftungsprofessur für Kommunikationsstörungen

Prof. Dr. med. Dirk Mürbe (Projektleiter)

Förderer: Marga und Walter Boll-Stiftung

Jahresscheibe: 14.3 T€

Messsystem zur Qualitätssicherung bei prothetischen Versorgungen im Mittelohr (intraOP-Kontrolle)

Dr. Matthias Bornitz (Projektleiter)

Förderer: SAB (EFRE)

Jahresscheibe: 154.8 T€

Psychophysical and imaging studies on human taste in Germany

Prof. Dr. med. Thomas Hummel (Projektleiter)

Förderer: IGTC Brüssel

Jahresscheibe: 18.8 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.12 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.04 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.60 %
Praxistag [PT]	0.10 %
Zahnmedizin [ZM]	0.11 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.97 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Entwicklung einer osseointegrierten biphasischen Mittelohrprothese zur Optimierung der Rehabilitation hörbehinderter Patienten

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Werkstoffwissenschaft (IfWW))

Nationale Kooperationen

1. Pro Inno II: Entwicklung eines individuellen Stomabuttons auf digitalisierter Basis; klinische und experimentelle Untersuchung zur Qualitätssicherung individueller Stomabutton für tracheotomierte und laryngotomierte Tumorpatienten auf der Basis digitaler Daten.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R Müller (rainer.mueller@uniklinikum-dresden.de)

Die professionelle Stimme

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Musikhochschule Carl Maria von Weber (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. D Mürbe (dirk.muerbe@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung einer osseointegrierten biphasischen Mittelohrprothese zur Optimierung der Rehabilitation hörbehinderter Patienten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. T. Zahnert (Thomas.Zahnert@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung einer osseointegrierten biphasischen Mittelohrprothese zur Optimierung der Rehabilitation hörbehinderter Patienten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma NRU Präzisionstechnologie GmbH (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. T. Zahnert (Thomas.Zahnert@uniklinikum-dresden.de)

LP 1 Clinical investigation Implantation of a permanent laryngeal pacemaker for the treatment of the bilateral vocal cord autoparalysis.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univ. HNO Klinik (Würzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Rainer Müller (rainer.mueller@uniklinikum-dresden.de)

Riechstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitäts-HNO Klinik (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Teilnahme am Carus-Konsilium Sachsen Cor: Schlaganfall

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurologische Klinik der TU Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R Müller (rainer.mueller@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchung zur zentralen auditiven Verarbeitung nach CI-Operation.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Kognitions- und Neurowissenschaften (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med. habil. D. Mürbe (dirk.muerbe@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Bidirektionaler Wandler für die Hörrehabilitation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Med-El, Innsbruck (Österreich)

Vertragsbasis: Forschungskooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T Zahnert (thomas.zahnert@uniklinikum-dresden.de)

Der Einfluss olfaktorischer Reize auf C-taktil vermittelte Berührungsempfindung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Clinical Neurophysiology, Institute of Neuroscience and Physiology, Sahlgrenska University Hospital, Gothenborg (Sweden)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T Hummel (thummel@mail.zih.tu-dresden.de)

Drilling noise

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Med-El, Innsbruck (Österreich)

Vertragsbasis: Forschungskooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M Fleischer (mario.fleischer@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung eines implantierbaren Mikrofons

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MED-EL Elektro-Medizinische Geräte GmbH, Innsbruck (Österreich)

Vertragsbasis: Drittmittelvertrag

Finanzierung: MED-EL

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. T. Zahnert (Thomas.Zahnert@uniklinikum-dresden.de)

Laser-Doppler Untersuchungen von olfaktorisch induzierten Durchblutungsänderungen der Regio olfactoria

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Municipal Hospital, Skovede (Schweden)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Riechen und Schmecken

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Wien, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Riechfunktion bei Kindern und Müttern

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centre Européen des Gout, Dijon (Frankreich)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Schmeckfunktion bei Anosmie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Genf, Genf (Schweiz)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Stimmforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department Speech, Music and Hearing, Royal Institute of Technology, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. D Mürbe (dirk.muerbe@uniklinikum-dresden.de)

The development of a statistical model of the cochlea for diagnosis related to cochlear implantation.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cochlear Europe Ltd., Addlestone (England)

Vertragsbasis: Forschungsvertrag

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. D. Mürbe (dirk.muerbe@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchung sog. "Solitary chemosensory cells"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Colorado , Denver (USA)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Zusammenarbeit Forschung, Mitarbeiterweiterbildung, med. Zusammenarbeit Krankenversorgung (Cochlea Implant)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Staatliche medizinische Universität, Tbilissi (Georgien)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. T. Zahnert (Thomas.Zahnert@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. R. Berner

Kontakt

E-Mail reinhard.berner@uniklinikum-dresden.de
WWW www.tu-dresden.de/medkindh/index.htm
Telefon +49 351 458-2440

Lehre

TUT MED	0.15 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.05 %
Med KL	3.08 %
Praxistag	0.10 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.38 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	256.055
Summe der I-Faktoren	76.657
Summe der B-Faktoren	0.750
Summe der I- und B-Faktoren	77.407
Aufsätze	81
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/5
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	1/0
Preise und Ehrungen	5
Herausgabe einer Zeitschrift	3

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1350.6 T€
	nicht begutachtet	163.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	141.8 T€
Gesamtsumme		1655.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1503.0 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (81)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Real-life practice of methotrexate toxicity monitoring in juvenile idiopathic arthritis in Germany, Switzerland and Austria: results of a cross-sectional assessment conducted in 2012.

Akmatov, M.K. • Stumme, M.* • Pessler, F.

Erschienen 2015 in: Clin Exp Rheumatol 34, Seite 548 - 553

Korr. Einrichtung: Research Group "Biomarkers for Infectious Diseases", TWINCORE, Centre for Experimental and Clinical Infection Research, frank.pessler@twincore.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.495 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.495 \cdot 0.350) = 0.873$

Therapie des unspezifischen Hustens bei Kindern.

Ankermann, T. • Kopp, M.V. • Schwerk, N. • Vogelberg, C.*

Erschienen 2016 in: Pneumonews, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: Klinik für Allgemeine Pädiatrie, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein (UKSH), Campus Kiel, ankermann@pediatrics.uni-kiel.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Inflammasom und Gicht.

Aringer, M. • Hedrich, C.* • Tausche, A.K.

Erschienen 2016 in: Z Rheumatol 75, Seite 537 - 541

Korr. Einrichtung: Rheumatologie, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.569 \cdot 0.300) = 0.171$

Bowel preparation in pediatric colonoscopy: results of an open observational study.

Berger, T. • Classen, M. • Engelhardt, H. • Keller, K.M. • Laass, M.W.* • Melchior, R. • Posovszky, C. • Rodeck, B. • Schaper, K. • Behrens, R.

Erschienen 2016 in: Endosc Int Open 4, Seite E820 - 7

Korr. Einrichtung: Vestische Kinder- und Jugendklinik Datteln, Universität Witten-Herdecke, t.berger@kinderklinik-datteln.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037

En route towards prevention of neonatal group B streptococcal disease.

Berner, R.*

Erschienen 2016 in: Lancet Infect Dis 16, Seite 509 - 510

Korr. Einrichtung: Prof. Dr. med. R. Berner, Department of Pediatrics, Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 21.372 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 21.372 \cdot 1.000) = 4.274$

Präoperative Gerinnungsdiagnostik bei Kindern.

Bidlingmaier, C. • Eberl, W. • Knöfler, R. * • Kurnik, K.

Erschienen 2016 in: Monatsschrift Kinderheilkunde 164, Seite 407 - 420

Korr. Einrichtung: Pädiatrische Hämostaseologie, Klinikum der Universität München, Dr. von Haunersches Kinderspital, München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.341 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.341 \cdot 0.150) = 0.051$

Evidence vs. efficacy in allergen-specific immunotherapy: Considerations using the example of tradable products in Germany.

Brehler, R. • Klimek, L. • Vogelberg, C. * • Werfel, T. • Pfaar, O. • Hamelmann, E.

Erschienen 2015 in: Allergo J Int 25, Seite 38 - 43

Korr. Einrichtung: Outpatient Allergology Clinic, Occupational Dermatology and Environmental Medicine, Department of Dermatology, University Hospital Münster, r.brehler@uni-muenster.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075) = 0.000$

Acrodermatitis Chronica Atrophicans.

Bruck, N. * • Fiebig, B. * • Schnabel, A. * • Lander, F. * • Berner, R. * • Hedrich, C.M. *

Erschienen 2016 in: J Pediatr 170, Seite 335 - e1

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.89 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.89 \cdot 1.000) = 3.890$

Impact of high risk thrombophilia status on recurrence among children and adults with VTE: An observational multicenter cohort study.

Brüwer, G. • Limperger, V. • Kenet, G. • Klostermeier, U.C. • Shneyder, M. • Degenhardt, F. • Finckh, U. • Heller, C. • Holzhauser, S. • Trappe, R. • Kentouche, K. • Knoefler, R. * • Kurnik, K. • Krümpel, A. • Lauten, M. • Manner, D. • Mesters, R. • Junker, R. • Nowak-Göttl, U.

Erschienen 2016 in: Blood Cells Mol Dis 62, Seite 24 - 31

Korr. Einrichtung: Center of Thrombosis & Hemostasis, Institute of Clinical Chemistry, Univ. Hospital Kiel, leagottl@uksh.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.731 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.731 \cdot 0.018) = 0.048$

Isolation of CD146+ resident lung mesenchymal stromal cells from rat lungs.

Collins, J.J. • Möbius, M.A. * • Thébaud, B.

Erschienen 2016 in: J Vis Exp, Seite e53782

Korr. Einrichtung: Sinclair Centre for Regenerative Medicine, Ottawa Hospital Research Institute

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.1 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.1 \cdot 0.300) = 0.330$

Therapy with low-dose azacitidine for MDS in children and young adults: a retrospective analysis of the EWOG-MDS study group.

Cseh, A.M. • Niemeyer, C.M. • Yoshimi, A. • Catala, A. • Frühwald, M.C. • Hasle, H. • Van Den Heuvel-Eibrink, M.M. • Lauten, M. • De Moerloose, B. • Smith, O.P. • Bernig, T. • Gruhn, B. • Kulozik, A.E. • Metzler, M. • Olcay, L. • Suttorp, M. * • Furlan, I. • Strahm, B. • Flotho, C.

Erschienen 2016 in: Br J Haematol 172, Seite 930 - 936

Korr. Einrichtung: Division of Paediatric Haematology-Oncology, Department of Paediatrics and Adolescent Medicine, University Medical Centre, Freiburg, annamaria.cseh@uniklinik-freiburg.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.812 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.812 \cdot 0.018) = 0.103$

Novel mutation in the DKC1 gene: Neonatal Hoyeraal-Hreidarsson syndrome as a rare differential diagnosis in pontocerebellar hypoplasia, primary microcephaly, and progressive bone marrow failure.

Dehmel, M.* • Brenner, S.* • Suttorp, M.* • Hahn, G. • Schützle, H.* • Dinger, J.* • Di Donato, N. • Mackenroth, L. • Von Der Hagen, M.

Erschienen 2016 in: Neuropediatrics 47, Seite 182 - 186

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dr. med. M. Dehmel

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.291 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.571 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.291 \cdot 0.571$) = 0.148

An automated whisker tracking tool for the rat facial nerve injury paradigm.

Dorschner, B.* • Süße, H. • Ortmann, W. • Irintchev, A. • Denzler, J. • Guntinas-Lichius, O.

Erschienen 2016 in: J Neurosci Methods 271, Seite 143 - 148

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dr. med. Benjamin Dorschner

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.053 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.053 \cdot 0.400$) = 0.821

Rate and clinical presentation of macrophage activation syndrome in patients with systemic juvenile idiopathic arthritis treated with Canakinumab.

Grom, A.A. • Ilowite, N.T. • Pascual, V. • Brunner, H.I. • Martini, A. • Lovell, D. • Ruperto, N. • Paediatric

Rheumatology International Trials Organisation And The Pediatric Rheumatology Collaborative Study Group,* • Leon, K. • Lheritier, K. • Abrams, K.

Erschienen 2016 in: Arthritis Rheumatol 68, Seite 218 - 228

Korr. Einrichtung: Division of Rheumatology, Cincinnati Children's Hospital Medical Center, alexei.grom@cchmc.org

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.033$) = 0.000

Simultaneous detection of celiac disease-specific IgA antibodies and total IgA.

Grossmann, K. • Röber, N. • Hiemann, R. • Rödiger, S. • Schierack, P. • Reinhold, D. • Laass, M.W.* • Conrad, K. • Roggenbuck, D.

Erschienen 2016 in: Auto Immun Highlights 7:2, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Faculty of Natural Sciences, Brandenburg University of Technology Cottbus-Senftenberg, dirk.roggenbuck@b-tu.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.920 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.920 \cdot 0.043$) = 0.039

Type I interferonopathies. Systemic inflammatory diseases triggered by type I interferons.

Günther, C. • Schmidt, F. • König, N.* • Lee-Kirsch, M.A.*

Erschienen 2016 in: Z Rheumatol 75, Seite 134 - 140

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, PD Dr. med. C. Günther

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.569 \cdot 0.450$) = 0.256

Tiotropium add-on therapy in adolescents with moderate asthma: A 1-year randomized controlled trial.

Hamelmann, E. • Bateman, E.D. • Vogelberg, C.* • Szeffler, S.J. • Vandewalker, M. • Moroni-Zentgraf, P. • Avis, M. • Unseld, A. • Engel, M. • Boner, A.L.

Erschienen 2016 in: J Allergy Clin Immunol 138, Seite 441 - 450.e8

Korr. Einrichtung: Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, Kinderzentrum Bethel, Evangelisches Krankenhaus Bielefeld GmbH, Akademisches Lehrkrankenhaus der Universität Münster, eckard.hamelmann@evkb.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.485 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.485 \cdot 0.037$) = 0.468

Shaping the spectrum - From autoinflammation to autoimmunity.

Hedrich, C.M.*

Erschienen 2016 in: Clin Immunol 165, Seite 21 - 28

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.034 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.034 \cdot 1.000$) = 4.034

Exhaled breath analysis in childhood rheumatic disorders - a longitudinal study.

Hendel, N. • Akmatov, M.K. • Hamel, J. • Vogelberg, C.* • Pessler, F.

Erschienen 2016 in: J Breath Res 10, Seite 021001

Korr. Einrichtung: Research Group 'Biomarkers for Infectious Diseases', TWINCORE, Centre for Experimental and Clinical Infection Research, Hannover, frank.pessler@twincore.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.177 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.177 \cdot 0.200$) = 0.835

Pediatric chronic myeloid leukemia is a unique disease that requires a different approach.

Hijjiya, N. • Schultz, K.R. • Metzler, M. • Millot, F. • Suttorp, M.*

Erschienen 2016 in: Blood 127, Seite 392 - 399

Korr. Einrichtung: Division of Hematology/Oncology/Stem Cell Transplantation, Ann & Robert H. Lurie Children's Hospital of Chicago, nhijjiya@luriechildrens.org

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.453 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.453 \cdot 0.300$) = 3.136

Entlassungsmanagement bei Frühgeborenen.

Hinner, P.* • Reichert, J.* • Iffländer, S.* • Rüdiger, M.*

Erschienen 2016 in: Neonatologie Scan 2, Seite 119 - 138

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Chronic nonbacterial osteomyelitis: Pathophysiological concepts and current treatment strategies.

Hofmann, S.R.* • Schnabel, A.* • Rösen-Wolff, A.* • Morbach, H. • Girschick, H.J. • Hedrich, C.M.*

Erschienen 2016 in: J Rheumatol 43, Seite 1956 - 1964

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, PD Dr. med. Sigrun Hofmann

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.316 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.316 \cdot 0.850$) = 2.819

Serum biomarkers for the diagnosis and monitoring of chronic recurrent multifocal osteomyelitis (CRMO).

Hofmann, S.R.* • Kubasch, A.S.* • Range, U. • Laass, M.W.* • Morbach, H. • Girschick, H.J. • Hedrich, C.M.*

Erschienen 2016 in: Rheumatol Int 36, Seite 769 - 779

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, PD Dr. med. Christian Hedrich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.702 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.702 \cdot 0.820$) = 1.396

Kawasaki disease in Germany: A prospective, population-based study adjusted for underreporting.

Jakob, A. • Whelan, J. • Kordecki, M. • Berner, R.* • Stiller, B. • Arnold, R. • Von Kries, R. • Neumann, E. • Roubinis, N. • Robert, M. • Grohmann, J. • Höhn, R. • Hufnagel, M.

Erschienen 2016 in: *Pediatr Infect Dis J* 35, Seite 129 - 134

Korr. Einrichtung: Universitäts Herzzentrum Freiburg-Bad Krozingen, Klinik für Angeborene Herzfehler, andre.jakob@universitaets-herzzentrum.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.587 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.587 \cdot 0.027$) = 0.071

Identification of a novel putative interaction partner of the nucleoporin ALADIN.

Jühlen, R.* • Landgraf, D.* • Huebner, A.* • Koehler, K.*

Erschienen 2016 in: *Biol Open* 5, Seite 1697 - 1705

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, R. Jühlen, PhD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.135 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.135 \cdot 1.000$) = 2.135

Factors associated with worse lung function in cystic fibrosis patients with persistent Staphylococcus aureus.

Junge, S. • Görlich, D. • Den Reijer, M. • Wiedemann, B. • Tümmler, B. • Ellemunter, H. • Dübbers, A. • Küster, P. • Ballmann, M. • Koerner-Rettberg, C. • Große-Onnebrink, J. • Heuer, E. • Sextro, W. • Mainz, J.G. • Hammermann, J.* • Riethmüller, J. • Graepler-Mainka, U. • Staab, D. • Wollschläger, B. • Szczepanski, R. • Schuster, A. • Tegtmeier, F.K. • Sutharsan, S. • Wald, A. • Nofer, J.R. • Van Wamel, W. • Becker, K. • Peters, G. • Kahl, B.C.

Erschienen 2016 in: *PLoS One* 11, Seite e0166220

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology, University Hospital Muenster, kahl@uni-muenster.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.011$) = 0.034

Juvenile arthritis caused by a novel FAMIN (LACC1) mutation in two children with systemic and extended oligoarticular course.

Kallinich, T. • Thorwarth, A. • Von Stuckrad, S.L. • Rösen-Wolff, A.* • Luksch, H.* • Hundsdoerfer, P. • Minden, K. • Krawitz, P.

Erschienen 2016 in: *Pediatr Rheumatol Online J* 14, Seite 63

Korr. Einrichtung: Charité University Medicine Berlin, Pediatric Pneumology and Immunology, tilmann.kallinich@charite.de

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.144 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.144 \cdot 0.100$) = 0.043

Immuntherapie unter Evidenz- und Wirtschaftlichkeitsüberlegungen.

Klimek, L. • Vogelberg, C.* • Hamelmann, E.

Erschienen 2016 in: *Allergologie*, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: Zentrum für Rhinologie und Allergologie, Wiesbaden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.161 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.161 \cdot 0.300$) = 0.048

Einschränkungen gefährden die Patientenversorgung.

Klimek, L. • Hammerbacher, A.S. • Werfel, T. • Vogelberg, C.* • Bieber, T.

Erschienen 2016 in: *Deutsches Ärzteblatt* 5, Seite 1 - 4

Korr. Einrichtung: Zentrum für Rhinologie und Allergologie, ludger.klimek@allergiezentrum.org

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100$) = 0.000

Analyzing video recorded support of postnatal transition in preterm infants following a c-section.

Konstantelos, D.* • Dinger, J.* • Ifflaender, S.* • Rüdiger, M.*

Erschienen 2016 in: BMC Pregnancy Childbirth 16, Seite 246

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Prof. Dr. med. M. Rüdiger

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.180 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.180 \cdot 1.000$) = 2.180

Disease burden of rotavirus gastroenteritis in children residing in Germany: A retrospective, hospital-based surveillance.

Kowalzik, F. • Zepp, F. • Hoffmann, I. • Binder, H. • Lautz, D. • Van Ewijk, R. • Knuf, M. • Tenenbaum, T. • Laass, M. * • Reuter, T. • Schulze-Rath, R. • Marron, M.

Erschienen 2016 in: Pediatr Infect Dis J 35, Seite 97 - 103

Korr. Einrichtung: Pediatric Department, University Medical Center Mainz, frank.kowalzik@unimedizin-mainz.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.587 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.587 \cdot 0.030$) = 0.078

Cannabis-Positionspapier der Deutschen Gesellschaft für Pneumologie und Beatmungsmedizin e.V. (DGP).

Kreuter, M. • Nowak, D. • Rüter, T. • Hoch, E. • Thomasius, R. • Vogelberg, C. * • Brockstedt, M. • Hellmann, A. • Gohlke, H. • Jany, B. • Loddenkemper, R.

Erschienen 2016 in: Pneumologie 70, Seite 87 - 97

Korr. Einrichtung: Pneumologie und Beatmungsmedizin, Thoraxklinik, Universitätsklinikum Heidelberg, kreuter@uni-heidelberg.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.48 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.48 \cdot 0.033$) = 0.016

Functional restoration of gp91phox-oxidase activity by BAC transgenesis and gene targeting in X-linked chronic granulomatous disease iPSCs.

Lausch, M. * • Rostovskaya, M. • Velychko, S. • Richter, C. * • Zimmer, A. * • Klink, B. • Schröck, E. • Haase, M. • Neumann, K. • Thieme, S. * • Roesler, J. * • Brenner, S. * • Anastassiadis, K.

Erschienen 2016 in: Mol Ther 24, Seite 812 - 822

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, PD Dr. med. S. Brenner

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.938 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.486 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.938 \cdot 0.486$) = 3.374

Nucleic acid-mediated autoinflammation and autoimmunity-type I interferonopathies.

Lee-Kirsch, M.A. * • Günther, C. • Roers, A.

Erschienen 2016 in: J Mol Med (Berl) 94, Seite 1081 - 1084

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Prof. Dr. med. M. Lee-Kirsch

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.855 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.855 \cdot 0.400$) = 0.388

Impact of high-risk thrombophilia status on recurrence among children with a first non-central-venous-catheter-associated VTE: an observational multicentre cohort study.

Limperger, V. • Kenet, G. • Goldenberg, N.A. • Heller, C. • Holzhauer, S. • Junker, R. • Klostermeier, U.C. • Knoefler, R. * • Kurnik, K. • Krümpel, A. • Mesters, R. • Stach, M. • Young, G. • Nowak-Göttl, U.

Erschienen 2016 in: Br J Haematol 175, Seite 133 - 140

Korr. Einrichtung: Center of Thrombosis & Hemostasis, Institute of Clinical Chemistry, Univ. Hospital Kiel, leagottl@uksh.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.821 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.821 \cdot 0.025$) = 0.146

Computational analysis of liquid chromatography-tandem mass spectrometric steroid profiling in NCI H295R cells following angiotensin II, forskolin and abiraterone treatment.

Mangelis, A. • Dieterich, P. • Peitzsch, M. • Richter, S. • Jühlen, R. * • Hübner, A. * • Willenberg, H.S. • Deussen, A. • Lenders, J.W. • Eisenhofer, G.

Erschienen 2016 in: J Steroid Biochem Mol Biol 155, Seite 67 - 75

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.985 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.985 \cdot 0.075) = 0.299$

Cell therapy for bronchopulmonary dysplasia: Promises and perils.

Möbius, M.A. * • Thébaud, B.

Erschienen 2016 in: Paediatr Respir Rev 20, Seite 33 - 41

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, M. A. Möbius,

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.536 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.536 \cdot 0.600) = 1.522$

Stem cells and their mediators - Next generation therapy for bronchopulmonary dysplasia.

Möbius, M.A. * • Thébaud, B.

Erschienen 2015 in: Front Med (Lausanne) 2, Seite 50

Korr. Einrichtung: Sprott Centre for Stem Cell Research, Ottawa Hospital Research Institute, CCW 6120, 501 Smyth Road, Ottawa, ON K1H 8L6, Canada bthebaud@ohri.ca

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Mesenchymal stromal cells in the development and therapy of bronchopulmonary dysplasia.

Möbius, M.A. * • Rüdiger, M. *

Erschienen 2016 in: Mol Cell Pediatr 3:18, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, M. A. Möbius

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Palliativversorgung von Kindern mit neurologischen Erkrankungen.

Nolte-Buchholz, S. * • V. D. Hagen, M.

Erschienen 2016 in: Neuropädiatrie in Klinik und Praxis 15, Seite 130 - 139

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung Neuropädiatrie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Molecular epidemiology of Staphylococcus aureus from Lambaréné, Gabon.

Okuda, K.V. * • Toepfner, N. * • Alabi, A.S. • Arnold, B. * • Bélard, S. • Falke, U. * • Menschner, L. * • Monecke, S. • Ruppelt-Lorz, A. • Berner, R. *

Erschienen 2016 in: Eur J Clin Microbiol Infect Dis 35, Seite 1963 - 1973

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Microbiology and Hygiene, "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden, monecke@rocketmail.com.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.857 \cdot 0.850) = 2.428$

Multi-ancestry genome-wide association study of 21,000 cases and 95,000 controls identifies new risk loci for atopic dermatitis.

Paternoster, L. • Standl, M. • Waage, J. • Baurecht, H. • Hotze, M. • Strachan, D.P. • Curtin, J.A. • Bønnelykke, K. • Tian, C. • Takahashi, A. • Esparza-Gordillo, J. • Alves, A.C. • Thyssen, J.P. • Den Dekker, H.T. • Ferreira, M.A. • Altmaier, E. • Sleiman, P.M. • Xiao, F.L. • Gonzalez, J.R. • Marenholz, I. • Kalb, B. • Pino-Yanes, M. • Xu, C.J. • Carstensen, L. • Groen-Blokhuis, M.M. • Venturini, C. • Pennell, C.E. • Barton, S.J. • Levin, A.M. • Curjuric, I. • Bustamante, M. • Kreiner-Møller, E. • Lockett, G.A. • Bacelis, J. • Bunyavanich, S. • Myers, R.A. • Matanovic, A. • Kumar, A. • Tung, J.Y. • Hirota, T. • Kubo, M. • McArdle, W.L. • Henderson, A.J. • Kemp, J.P. • Zheng, J. • Smith, G.D. • Rüschenendorf, F. • Bauerfeind, A. • Lee-Kirsch, M.A. • Arnold, A. • Homuth, G. • Schmidt, C.O. • Mangold, E. • Cichon, S. • Keil, T. • Rodríguez, E. • Peters, A. • Franke, A. • Lieb, W. • Novak, N. • Fölster-Holst, R. • Horikoshi, M. • Pekkanen, J. • Sebert, S. • Husemoen, L.L. • Grarup, N. • De Jongste, J.C. • Rivadeneira, F. • Hofman, A. • Jaddoe, V.W. • Pasmans, S.G. • Elbert, N.J. • Uitterlinden, A.G. • Marks, G.B. • Thompson, P.J. • Matheson, M.C. • Robertson, C.F. • Australian Asthma Genetics Consortium (AAGC), • Ried, J.S. • Li, J. • Zuo, X.B. • Zheng, X.D. • Yin, X.Y. • Sun, L.D. • McAleer, M.A. • O'Regan, G.M. • Fahy, C.M. • Campbell, L. • Macek, M. • Kurek, M. • Hu, D. • Eng, C. • Postma, D.S. • Feenstra, B. • Geller, F. • Hottenga, J.J. • Middeldorp, C.M. • Hysi, P. • Bataille, V. • Spector, T. • Tiesler, C.M. • Thiering, E. • Pahukasahasram, B. • Yang, J.J. • Imboden, M. • Huntsman, S. • Vilor-Tejedor, N. • Relton, C.L. • Myhre, R. • Nystad, W. • Custovic, A. • Weiss, S.T. • Meyers, D.A. • Söderhäll, C. • Melén, E. • Ober, C. • Raby, B.A. • Simpson, A. • Jacobsson, B. • Holloway, J.W. • Bisgaard, H. • Sunyer, J. • Probst-Hensch, N.M. • Williams, L.K. • Godfrey, K.M. • Wang, C.A. • Boomsma, D.I. • Melbye, M. • Koppelman, G.H. • Jarvis, D. • McLean, W.H. • Irvine, A.D. • Zhang, X.J. • Hakonarson, H. • Gieger, C. • Burchard, E.G. • Martin, N.G. • Duijts, L. • Linneberg, A. • Jarvelin, M.R. • Nöthen, M.M. • Lau, S. • Hübner, N. • Lee, Y.A. • Tamari, M. • Hinds, D.A. • Glass, D. • Brown, S.J. • Heinrich, J. • Evans, D.M. • Weidinger, S. • EARly Genetics And Lifecourse Epidemiology (EAGLE) Eczema Consortium,*

Erschienen 2015 in: Nat Genet 47, Seite 1449 - 1456

Korr. Einrichtung: Medical Research Council (MRC) Integrative Epidemiology Unit, University of Bristol, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 31.616 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 31.616 \cdot 0.002$) = 0.063

Berufsberatung allergiekranker Jugendlicher.

Radon, K. • Nowak, D. • Vogelberg, C.* • Ruëff, F.

Erschienen 2016 in: Dtsch Arztebl Int 113, Seite 519 - 524

Korr. Einrichtung: Institute and Outpatient Clinic for Occupational, Social and Environmental Medicine, Allergiezentrum, Klinikum der Universität München, Prof. Dr. med. K. Radon

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.738 \cdot 0.150$) = 0.561

Autoimmunity in Crohn's disease - A putative stratification factor of the clinical phenotype.

Roggenbuck, D. • Reinhold, D. • Baumgart, D.C. • Schierack, P. • Conrad, K. • Laass, M.W.*

Erschienen 2015 in: Adv Clin Chem 77, Seite 77 - 101

Korr. Einrichtung: Institute of Biotechnology, Brandenburg University of Technology Cottbus-Senftenberg, dirk.roggenbuck@b-tu.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.295 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.295 \cdot 0.300$) = 0.689

Long-term outcomes, genetics, and pituitary morphology in patients with isolated growth hormone deficiency and multiple pituitary hormone deficiencies: A single-centre experience of four decades of growth hormone replacement.

Rohayem, J.* • Drechsel, H. • Tittel, B. • Hahn, G. • Pfaeffle, R. • Huebner, A.*

Erschienen 2016 in: Horm Res Paediatr 86, Seite 106 - 116

Korr. Einrichtung: Clinical Andrology, Centre of Reproductive Medicine and Andrology, Münster, julia.rohayem@ukmuenster.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.661 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.661 \cdot 0.700$) = 1.163

Im Mittelpunkt steht die Atmung.

Rüdiger, M.*

Erschienen 2016 in: Pädiatrie hautnah 28:3, Seite 52 - 53*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000**Aktuelle Ergebnisse der BOOST-Studie.**

Rüdiger, M.*

Erschienen 2016 in: Neonatologie Scan 3, Seite 162 - 163*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000**Erstversorgung von Früh- und Termingeborenen.**

Rüdiger, M.* • Konstantelos, D.*

Erschienen 2016 in: Monatsschrift Kinderheilkunde, Seite 652 - 659*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Prof. Dr. med. M. Rüdiger*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.341 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.341 \cdot 1.000$) = 0.341**Recognizing endocrinopathies associated with Tyrosine kinase inhibitor therapy in children with chronic myelogenous leukemia.**

Samis, J. • Lee, P. • Zimmerman, D. • Arceci, R.J. • Suttorp, M.* • Hijjiya, N.

Erschienen 2016 in: Pediatr Blood Cancer 63, Seite 1332 - 1338*Korr. Einrichtung:* Division of Pediatric Endocrinology, Ann & Robert H. Lurie Children's Hospital of Chicago, jsamis@luriechildrens.org*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.353 \cdot 0.075$) = 0.176**1,25D3 prevents CD8(+)Tc2 skewing and asthma development through VDR binding changes to the Cyp11a1 promoter.**

Schedel, M. • Jia, Y. • Michel, S. • Takeda, K. • Domenico, J. • Joetham, A. • Ning, F. • Strand, M. • Han, J. • Wang, M. • Lucas, J.J. • Vogelberg, C.* • Kabesch, M. • O'Connor, B.P. • Gelfand, E.W.

Erschienen 2016 in: Nat Commun 7, Seite 10213*Korr. Einrichtung:* Division of Cell Biology, Department of Pediatrics, National Jewish Health, Denver, Colorado, USA, gelfande@njhealth.org*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.329 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.329 \cdot 0.023$) = 0.261**Doublesex and mab-3 related transcription factor 1 (DMRT1) is a sex-specific genetic determinant of childhood-onset asthma and is expressed in testis and macrophages.**

Schieck, M. • Schouten, J.P. • Michel, S. • Suttner, K. • Toncheva, A.A. • Gaertner, V.D. • Illig, T. • Lipinski, S. • Franke, A. • Klintschar, M. • Kalayci, O. • Sahiner, U.M. • Birben, E. • Melén, E. • Pershagen, G. • Freidin, M.B. • Ogorodova, L.M. • Granell, R. • Henderson, J. • Brunekreef, B. • Smit, H.A. • Vogelberg, C.* • Von Berg, A. • Bufer, A. • Heinzmann, A. • Laub, O. • Rietschel, E. • Simma, B. • Genuneit, J. • Jonigk, D. • Postma, D.S. • Koppelman, G.H. • Vonk, J.M. • Timens, W. • Boezen, H.M. • Kabesch, M.

Erschienen 2016 in: J Allergy Clin Immunol 138, Seite 421 - 431*Korr. Einrichtung:* University Children's Hospital Regensburg (KUNO), Department of Pediatric Pneumology and Allergy, Campus St. Hedwig, michael.kabesch@ukr.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.485 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.485 \cdot 0.009) = 0.110$

Neonatal mortality and morbidity in regional provincial hospitals in the people's democratic republic of Laos.

Schmidt, S. • Duangdala, P. • Saysanasongkham, B. • Sabir, H. • Brenner, S.* • Schmid, M. • Kuehn, T. • Hoehn, T.
Erschienen 2016 in: J Trop Pediatr 62, Seite 213 - 219

Korr. Einrichtung: Simone Schmidt, simone@email-schmidt.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.059 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.059 \cdot 0.050) = 0.053$

Early comprehensive care of preterm infants-effects on quality of life, childhood development, and healthcare utilization: study protocol for a cohort study linking administrative healthcare data with patient reported primary data.

Schmitt, J. • Arnold, K. • Druschke, D. • Swart, E. • Grählert, X. • Maywald, U. • Fuchs, A. • Werblow, A. • Schemken, M. • Reichert, J.* • Rüdiger, M.*

Erschienen 2016 in: BMC Pediatr 16, Seite 104

Korr. Einrichtung: Center for Evidence-based Healthcare, University Hospital and Medical Faculty Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.813 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.333 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.813 \cdot 0.333) = 0.604$

Unexpectedly high incidences of chronic non-bacterial as compared to bacterial osteomyelitis in children.

Schnabel, A.* • Range, U. • Hahn, G. • Siepmann, T. • Berner, R.* • Hedrich, C.M.*

Erschienen 2016 in: Rheumatol Int 36, Seite 1737 - 1745

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dr. med. A. Schnabel & PD Dr. med. C. Hedrich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.702 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.702 \cdot 0.775) = 1.319$

Vaskulitiden im Kindesalter – Teil 2: »Seltene« primäre Vaskulitiden.

Schnabel, A.* • Hedrich, C.M.*

Erschienen 2016 in: Päd. Praxis 86, Seite 1 - 13

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dr. med. A. Schnabel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Chronische nichtbakterielle und bakterielle Osteomyelitis.

Schnabel, A.* • Berner, R.* • Hedrich, C.M.*

Erschienen 2016 in: Monatsschrift Kinderheilkunde 6, Seite 505 - 517

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, PD Dr. med. C. Hedrich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.341 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.341 \cdot 1.000) = 0.341$

Vaskulitiden im Kindesalter – Teil 1: »Häufige« primäre Vaskulitiden.

Schnabel, A.* • Hedrich, C.M.*

Erschienen 2016 in: Päd. Praxis 86, Seite 1 - 19

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dr. med. A. Schnabel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Variable clinical course in acute necrotizing encephalopathy and identification of a novel RANBP2 mutation.

Sell, K.* • Storch, K. • Hahn, G. • Lee-Kirsch, M.A.* • Ramantani, G. • Jackson, S. • Neilson, D. • Von Der Hagen, M. • Hehr, U. • Smitka, M.

Erschienen 2016 in: Brain Dev 38, Seite 777 - 780

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dr. med. K. Sell

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.785 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.438 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.785 \cdot 0.438) = 0.156$

Chromosomally and extrachromosomally mediated high-level gentamicin resistance in Streptococcus agalactiae.

Sendi, P. • Furitsch, M. • Mauerer, S. • Florindo, C. • Kahl, B.C. • Shabayek, S. • Berner, R.* • Spellerberg, B.

Erschienen 2016 in: Antimicrob Agents Chemother 60, Seite 1702 - 1707

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, University of Ulm, barbara.spellerberg@uniklinik-ulm.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.415 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.415 \cdot 0.050) = 0.221$

Does breastmilk influence the development of bronchopulmonary dysplasia?

Spiegler, J. • Preuß, M. • Gebauer, C. • Bendiks, M. • Herting, E. • Göpel, W. • German Neonatal Network (GNN,*

Erschienen 2016 in: J Pediatr 169, Seite 76 - 80.e4

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, University of Lübeck, uni@drspiegler.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.300) = 0.000$

Mechanical phenotyping of leukemic blast cells using real-time deformability cytometry.

Stächele, J.* • Töpfner, N.* • Herold, C. • Berner, R.* • Bornhäuser, M. • Guck, J. • Suttorp, M.*

Erschienen 2016 in: Klin. Padiatr. 228, Seite 164 - 177

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.980 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.980 \cdot 0.820) = 0.804$

Chronischer Bauchwandschmerz als Ursache chronischer Bauchschmerzen.

Stadelmann, I.* • Laass, M.W.*

Erschienen 2016 in: Päd. Praxis Band 87/1, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Enzymatically inactive Procaspase 1 stabilizes the ASC pyroptosome and supports pyroptosome spreading during cell division.

Stein, R.* • Kapplusch, F.* • Heymann, M.C.* • Russ, S.* • Staroske, W.* • Hedrich, C.M.* • Rösen-Wolff, A.* • Hofmann, S.R.*

Erschienen 2016 in: J Biol Chem 291, Seite 18419 - 18429

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, PD Dr. med. Sigrun Hofmann

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.258 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.258 \cdot 1.000) = 4.258$

Therapie der rezidivierenden akuten Tonsillitis.

Toepfner, N.* • Windfuhr, J. • Berner, R.*

Erschienen 2016 in: Monatsschrift Kinderheilkunde, Seite 378 - 385

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.341 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.341 \cdot 0.700$) = 0.239

Response to: 'JAK inhibition in STING-associated interferonopathy' by Crow et al.

Tüngler, V.* • König, N.* • Günther, C. • Engel, K.* • Fiehn, C. • Smitka, M. • Von Der Hagen, M. • Berner, R.* • Lee-Kirsch, M.A.*

Erschienen 2016 in: Ann Rheum Dis 75, Seite e76

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Prof. Dr. med. M. Lee-Kirsch

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.384 \cdot 0.829$) = 10.261

Tiotropium in the add-on treatment of asthma in adults: clinical trial evidence and experience.

Vogelberg, C.*

Erschienen 2016 in: Ther Adv Respir Dis 10, Seite 525 - 533

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.286 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.286 \cdot 1.000$) = 2.286

Emerging role of long-acting anticholinergics in children with asthma.

Vogelberg, C.*

Erschienen 2016 in: Curr Opin Pulm Med 22, Seite 74 - 79

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.079 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.079 \cdot 1.000$) = 3.079

Rolle der Spezifische Immuntherapie bei der Hymenopterenallergie.

Vogelberg, C.*

Erschienen 2016 in: Pädiatrische Allergologie, Sonderheft Spezifische Immuntherapie, Seite 29 - 31

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Schlaganfall im Kindesalter.

Von Der Hagen, M. • Bodechtel, U. • Pütz, V. • Hahn, G. • Hedrich, C.* • Brenner, S.* • Linn, J. • Knöfler, R.*

Erschienen 2016 in: Päd. Praxis Band 86/1, Seite 55 - 68

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung Neuropädiatrie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Prof. Dr. med. M. v. d. Hagen,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

Leukämien im Kindesalter.

Von Stackelberg, A. • Schrappe, M. • Reinhardt, D. • Suttorp, M.*

Erschienen 2016 in: Onkologie 22, Seite 923 - 932

Korr. Einrichtung: Charité, Abt. Kinderheilkunde m.S. Onkologie/Hämatologie, arend.stackelberg@charite.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.090 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.090 \cdot 0.300$) = 0.027

Pediatric colorectal carcinoma is associated with excellent outcome in the context of cancer predisposition syndromes.

Weber, M.L. • Schneider, D.T. • Offenmüller, S. • Kaatsch, P. • Einsiedel, H.G. • Benesch, M. • Claviez, A. • Ebinger, M. • Kramm, C. • Kratz, C. • Lawlor, J. • Leuschner, I. • Merkel, S. • Metzler, M. • Nustede, R. • Petsch, S. • Seeger, K.H. • Schlegel, P.G. • Suttorp, M.* • Zolk, O. • Brecht, I.B.

Erschienen 2016 in: *Pediatr Blood Cancer* 63, Seite 611 - 617

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Oncology and Hematology, University Children's Hospital Erlangen, ines.brecht@uk-erlangen.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.634 \cdot 0.016$) = 0.042

A preterm neonate with Coxsackievirus infection, supraventricular arrhythmia and cerebral sinus venous thrombosis.

Weber, F.S.* • Heilmann, A.* • Hahn, G. • Rüdiger, M.* • Dinger, J.*

Erschienen 2016 in: *Clin Med Rev Case Rep*, Seite 3:115

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dr. med. F.S. Weber

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.900$) = 0.000

Do young adults with atopic dermatitis avoid harmful workplace exposure at their first job? A prospective cohort study.

Wei, J. • Gerlich, J. • Vogelberg, C.* • Von Mutius, E. • Windstetter, D. • Genuneit, J. • Weinmayr, G. • Nowak, D. • Radon, K.

Erschienen 2016 in: *Int Arch Occup Environ Health* 89, Seite 397 - 406

Korr. Einrichtung: Occupational and Environmental Epidemiology and Net Teaching Unit, Institute and Outpatient Clinic for Occupational, Social and Environmental Medicine, University Hospital of Munich (LMU), jessica.gerlich@med.lmu.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.061 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.061 \cdot 0.043$) = 0.088

A product of immunoreactive trypsinogen and pancreatitis-associated protein as second-tier strategy in cystic fibrosis newborn screening.

Weidler, S.* • Stopsack, K.H. • Hammermann, J.* • Sommerburg, O. • Mall, M.A. • Hoffmann, G.F. • Kohlmüller, D. • Okun, J.G. • Macek, M. • Votava, F. • Krulišová, V. • Balaš aková, M. • Skalická, V. • Lee-Kirsch, M.A.* • Stopsack, M.

Erschienen 2016 in: *J Cyst Fibros* 15, Seite 752 - 758

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dr. rer. nat. Marina Stopsack

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.446 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.853 \cdot 0.446$) = 1.719

Establishing a birth cohort to investigate the course and aetiology of asthma and allergies across three generations - rationale, design, and methods of the ACROSSOLAR study.

Weinmann, T. • Gerlich, J. • Heinrich, S. • Nowak, D. • Gerdes, J. • Schlichtiger, J. • Von Mutius, E. • Schaub, B. • Vogelberg, C.* • Roller, D. • Radon, K.

Erschienen 2015 in: *BMC Public Health* 15, Seite 1210

Korr. Einrichtung: Occupational and Environmental Epidemiology & NetTeaching Unit, Institute and Outpatient Clinic for Occupational, Social and Environmental Medicine, University Hospital of Munich, tobias.weinmann@med.lmu.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.209 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.209 \cdot 0.033$) = 0.074

Clinical practice guideline: tonsillitis I. Diagnostics and nonsurgical management.

Windfuhr, J.P. • Toepfner, N.* • Steffen, G. • Waldfahrer, F. • Berner, R.*

Erschienen 2016 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 273, Seite 973 - 987

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Plastic Head and Neck Surgery Kliniken Maria Hilf Mönchengladbach, jochen.windfuhr@mariahilf.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.627 \cdot 0.400) = 0.651$

Clinical practice guideline: tonsillitis II. Surgical management.

Windfuhr, J.P. • Toepfner, N.* • Steffen, G. • Waldfahrer, F. • Berner, R.*

Erschienen 2016 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 273, Seite 989 - 1009

Korr. Einrichtung: Department of Otolaryngology, Head and Neck Surgery, Kliniken Maria Hilf, Mönchengladbach, jochen.windfuhr@mariahilf.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.627 \cdot 0.400) = 0.651$

Caspase-1 regulates autoinflammation in rheumatic diseases.

Winkler, S.* • Hedrich, C.M.* • Rösen-Wolff, A.*

Erschienen 2016 in: Z Rheumatol 75, Seite 265 - 275

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dr. med. Stefan Winkler

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.569 \cdot 1.000) = 0.569$

Primate liver tissue as an alternative substrate for endomysium antibody immunofluorescence testing in diagnostics of paediatric coeliac disease.

Wolf, J. • Jahnke, A. • Fechner, K. • Richter, T. • Laass, M.W.* • Hauer, A. • Stern, M. • De Laffolie, J. • Flemming, G. • Mothes, T.

Erschienen 2016 in: Clin Chim Acta 460, Seite 72 - 77

Korr. Einrichtung: Institute of Laboratory Medicine, Clinical Chemistry and Molecular Diagnostics, Medical Faculty of the University and University Hospital Leipzig, mothes@medizin.uni-leipzig.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.799 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.799 \cdot 0.037) = 0.105$

RPA and Rad51 constitute a cell intrinsic mechanism to protect the cytosol from self DNA.

Wolf, C.* • Rapp, A. • Berndt, N. • Staroske, W. • Schuster, M.* • Dobrick-Mattheuer, M.* • Kretschmer, S.* • König, N.* • Kurth, T. • Wiczorek, D. • Kast, K. • Cardoso, M.C. • Günther, C. • Lee-Kirsch, M.A.*

Erschienen 2016 in: Nat Commun 7, Seite 11752

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Prof. Dr. med. M. Lee-Kirsch

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.329 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 11.329 \cdot 0.800) = 9.063$

Primary prevention of beta-cell autoimmunity and type 1 diabetes - The Global Platform for the Prevention of Autoimmune Diabetes (GPPAD) perspectives.

Ziegler, A.G. • Danne, T. • Dunger, D.B. • Berner, R.* • Puff, R. • Kiess, W. • Agiostratidou, G. • Todd, J.A. • Bonifacio, E.

Erschienen 2016 in: Mol Metab 5, Seite 255 - 262

Korr. Einrichtung: Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München, anette-g.ziegler@helmholtz-muenchen.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.363 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.363 \cdot 0.043) = 0.230$

Beiträge in Büchern (2)

Epigenetics.

Hedrich, C.M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Systemic Lupus Erythematosus. Basic, Applied and Clinical Aspects. (1. Aufl.) Seite 255 - 264

Herausgeber: Tsokos, G.

Verlag: Academic Press, Cambridge, USA (2016)

Bewertung: 0.25

Die postnatale Adaption und ihre Störungen.

Rüdiger, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Fetoneonatale Lunge. Seite 143 - 158

Herausgeber: Hentschel, R. • Jorch, G.

Verlag: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (5)

Dr. med. Girke, V.

Auswirkungen einer chronischen Exposition mit Tyrosinkinase-Inhibitoren auf die Spermatogenese im Tiermodell der juvenilen Ratte.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Suttorp

Dr. med. Gurrea Salas, D.

Can prognostic scoring systems for chronic myeloid leukemia as established in adults be applied to pediatric patients?

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Suttorp

Dr. med. Konstantelos, D.

Videomonitoring in the delivery room management of the newborn.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Rüdiger

Dr. med. Pargac, J.

Epidemiologische Datenerhebung zu Kindern und Jugendlichen mit rheumatischen Erkrankungen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Hübner

Dr. rer. medic. Wolf, C.

Dysregulierte DNA-Schadensantwort als Ursache von Autoinflammation und Autoimmunität bei TREX1-Defizienz.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Lee-Kirsch

Patente (angemeldet) (1)

Vorrichtung zur Isolierung von Stammzellen aus fötalen Geweben.

Möbius, M.A. • Rüdiger, M. • Freund, D.

Angemeldet am: 29.7.2016

Aktenzeichen: 10 2016 114 043.0

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (3)

Monatsschrift Kinderheilkunde.

Herausgeber R. Berner • G. Hansen • O. Heinzel • F. Hofmann • R. Kerbl • T. Lücke • E. Mayatepek • W. Rascher • H.W. Seyberth • W. Sperl • L. Weber • F. Zepp

Erschienen 2016 bei: Springer Verlag GmbH, Heidelberg

Klinische Pädiatrie.

Herausgeber R. Berner • L. Gortner • D. Körholz • T. Niehues • R. Von Kries • T. Paul • G. Staatz • H.M. Straßburg • Z. Szepfalusi • U. Göbel

Erschienen 2016 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Zeitschrift für Geburtshilfe und Neonatologie.

Herausgeber M. Rüdiger

Erschienen 2016 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Preise (5)

Dr. med. V. Tüngler

Name: Stipendium "great!ipid4all"

Verliehen von: Graduiertenakademie TU Dresden

Anlass: Auslandskooperation, Forschungsaufenthalt

Dr. med. V. Girke

Name: Medical Excellence Sonderstipendium

Verliehen von: Manfred Lautenschläger-Stiftung

Anlass: Promotionsarbeit "Auswirkungen einer chronischen Exposition mit Tyrosinkinase-Inhibitoren auf die Spermatogenese im Tiermodell der juvenilen Ratte"

Dr. med. V. Tüngler

Name: 1. Posterpreis der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin (DGKJ)

Verliehen von: DGKJ

Anlass: 112. Jahrestagung der DGKJ

Dr. med. J. Stächele

Name: 1st prize, best selected abstracts

Verliehen von: GWT-TUD GmbH

Anlass: 8th Midsummer Meeting on Pediatric Hematology, Oncology and Stem Cell Transplantation

Dr. med. M. Flury

Name: Pfizer Young Fellowship

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Endokrinologie, Hormone und Stoffwechsel

Anlass: Jahrestagung der DGE

Drittmittel

German Neonatal Network (GNN)

Prof. Dr. med. Mario Rüdiger (Projektleiter)

Förderer: BMBF/UK SH (01 ER 0805)

Gesamtbetrag: 4.5 T€

Jahresscheibe: 2.9 T€

PID-NET TP A4 Autoinflammatorische Erkrankungen

Prof. Dr. med. Angela Rösen-Wolff (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01GM1517D)

Gesamtbetrag: 226.8 T€

Jahresscheibe: 53.1 T€

Solar II - Studie

Dr. med. Christian Vogelberg (Projektleiter)

Förderer: BMAS/LMU München (VKZ060302)

Gesamtbetrag: 94.5 T€

Jahresscheibe: 1.0 T€

Die Rolle des RNase Inhibitors 1 für die Pathogenese der systemischen Autoimmunität

Dr. rer. nat. Barbara Kind (Projektleiterin)

Förderer: DFG (KI 1956/2-1)

Jahresscheibe: 20.8 T€

FoGr TP 01 "Caspase-1-assoziierte Defekte der DAMP-Erkennung - Charakterisierung der Effekte von CASP1-Mutationen in humanen Zellen und einem konditionalen Casp1-knock-in-Mausmodell" zur Fortführung der Klinischen Forschergruppe

Prof. Dr. med. Angela Rösen-Wolff (Projektleiterin)

Förderer: DFG (RO 847/17-2)

Jahresscheibe: 43.3 T€

FoGr TP 01 "Caspase-1-assoziierte Defekte der DAMP-Erkennung- Charakterisierung der Effekte von CASP1-Mutationen in humanen Zellen und einem konditionalen Casp1-knock-in-Mausmodell"

Dr. med. Stefan Winkler (Projektleiter)

Förderer: DFG (WI 4269/1-2)

Jahresscheibe: 54.6 T€

FoGr TP 02 "Beeinflussung der subzellulären Lokalisation von Pro-Caspase-1, RIP2, ASC u. möglichen anderen CARD-Interaktionspartnern durch Mutationen im CASP1-Gen"

PD Dr. med. Sigrun Hofmann (Projektleiterin)

Förderer: DFG (HO 4510/1-2)

Jahresscheibe: 88.9 T€

FoGr TP04 " Hereditäre Defekte des intrazellulären Nukleinsäure-Metabolismus als Ursache systemischer Autoimmunität"

Prof. Dr. med. Min Ae Lee-Kirsch (Projektleiterin)

Förderer: DFG (LE 1074/4-2)

Jahresscheibe: 55.6 T€

Fortsetzung SFB 655, TP B06: Die Rolle von UTX für die Hämatopoese

PD Dr. med. Sebastian Brenner (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Jahresscheibe: 94.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Prof. Dr. Angela Hübner (Projektleiterin)

Förderer: DFG (HU 895/5-1)

Jahresscheibe: 0.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

PD Dr. med. Sigrun R. Hofmann (Projektleiterin)

Förderer: DFG (HO 4510/1-1)*Jahresscheibe:* 2.9 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin**

Prof. Dr. Angela Rösen-Wolff (Projektleiterin)

Förderer: DFG (RO 847/17-1)*Jahresscheibe:* 1.7 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin**

Dr. Cornelia Richter (Projektleiterin)

Förderer: DFG (RI 2082/1-1)*Jahresscheibe:* 0.8 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin**

Prof. Dr. med. Mario Rüdiger (Projektleiter)

Förderer: DFG*Jahresscheibe:* 2.9 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin**

Prof. Dr. Meinolf Suttorp (Projektleiter)

Förderer: DFG (SU 122/3-1)*Jahresscheibe:* 13.6 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin**

Dr. Min Ae Lee-Kirsch (Projektleiterin)

Förderer: DFG (LE 1074/4-1)*Jahresscheibe:* 6.8 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin**

Manfred Gahr (Projektleiter)

Förderer: DFG (GA 148/14-1)*Jahresscheibe:* 5.0 T€**KFO 249/2; TP Z: Zentrale Verwaltung, strukturierte wissenschaftliche Weiterbildung, MD/PhD Programm, Biobanking, Bioinformatik, Zentrum für Seltene Erkrankungen**

Prof. Dr. med. Min Ae Lee-Kirsch (Projektleiterin)

Förderer: DFG (LE 1074/7-1)*Jahresscheibe:* 116.0 T€**KFO 252/2, TP 06 "Involvement of ALADIN in adrenal cell function and hormone and response" - Abschlussfinanzierung**

Prof. Dr. med. Angela Hübner (Projektleiterin)

Förderer: DFG (HU 895/5-2)*Jahresscheibe:* 51.8 T€**Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 04: Hereditäre Defekte des intrazellulären Nukleinsäure-Metabolismus als Ursache systemischer Autoimmunität**

Dr. med. Victoria Tüngler (Projektleiterin)

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbeitrag:* 0.2 T€*Jahresscheibe:* 40.6 T€

Publikationskosten

Prof. Dr. Angela Hübner (Projektleiterin)

Förderer: DFG (HU 895/5-1)

Jahresscheibe: 1.4 T€

Publikationskosten

Prof. Dr. rer. nat. Min Ae Lee-Kirsch (Projektleiterin)

Förderer: DFG (LE 1074/7-1)

Jahresscheibe: 3.6 T€

Transregio 79, TP M04

Prof. Dr. med. Angela Rösen-Wolff (Projektleiterin)

Förderer: DFG/SFB/Uni Gießen

Gesamtbetrag: 216.6 T€

Jahresscheibe: 48.6 T€

Transregio 79/2, TP B12

Prof. Dr. med. Angela Rösen-Wolff (Projektleiterin)

Förderer: DFG/SFB/Uni Gießen

Gesamtbetrag: 216.0 T€

Jahresscheibe: 43.3 T€

ALBINO - Effect of Allopurinol in addition to hypothermia for hypoxic-ischemic Brain Injury on Neurocognitive Outcome

Prof. Dr. med. Mario Rüdiger (Projektleiter)

Förderer: EU H2020

Jahresscheibe: 1.6 T€

Anteil KIK zu 060_4078/Etablierung LC-MS/MS basierter, altersabhängiger pädiatrischer Referenzintervalle

Prof. Dr. med. Angela Hübner (Projektleiterin)

Förderer: Roland Ernst-Stiftung

Gesamtbetrag: 108.0 T€

Jahresscheibe: 23.9 T€

Epigenetische Kontrolle der Zytokinexpression beim Systematischen Lupus erythematodes (SLE) - Az: 10.15.1.019MN

PD Dr. med. Christian Hedrich (Projektleiter)

Förderer: Fritz Thyssen Stiftung

Gesamtbetrag: 150.0 T€

Jahresscheibe: 49.6 T€

HPAT - The Helmsley Charitable Trust Prevention Alliance for Type 1 Diabetes - Anteil KIK

Prof. Dr. med. Reinhard Berner (Projektleiter)

Förderer: Helmh. Zentr. München/Helmsley

Jahresscheibe: 19.2 T€

Myelodysplastische Syndrome - welche Rolle spielt die Histondemethylase UTX?

PD Dr. med. Sebastian Brenner (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe (111479)

Gesamtbetrag: 269.2 T€

Jahresscheibe: 53.9 T€

Studien Krebshilfe (mit MwSt)

Prof. Dr. med. Meinolf Suttrop (Projektleiter)

Förderer: Unikliniken/Dt. Krebshilfe
Gesamtbetrag: 4.6 T€
Jahresscheibe: 1.2 T€

Untersuchungen zur endokrinologischen Gonadenfunktion unter einer Therapie mit Tyrosinkinase-Inhibitoren

Prof. Dr. med. Meinolf Suttorp (Projektleiter)
Förderer: Mitteldt. Kinderkebsforschung
Jahresscheibe: 5.6 T€

DiCure-Bi-spezifische Antikörper zur Behandlung von Allergien und Typ-1-Diabetes

Dr. med. Cornelia Richter (Projektleiterin)
Förderer: SAB
Jahresscheibe: 227.1 T€

Verstetigung des medizinischen Kinderschutzes in Sachsen

Prof. Dr. med. Reinhard Berner (Projektleiter)
Förderer: KSV Sachsen/SMS
Jahresscheibe: 48.6 T€

Verstetigung des medizinischen Kinderschutzes in Sachsen und Konzeptentwicklung für den medizinischen Kinderschutz unter Einbeziehung vorhandener Strukturen von Gesundheitswesen und Kinder- und Jugendhilfe in Dresden

Prof. Dr. med. Reinhard Berner (Projektleiter)
Förderer: KSV Sachsen/SMS
Gesamtbetrag: 153.5 T€
Jahresscheibe: -5.1 T€

2. FP: Optimierung der Elternbetreuung u. Nachsorge Frühgeborener-FamilieNetz (2012-2014)

Prof. Dr. med. Mario Rüdiger (Projektleiter)
Förderer: Bild hilft e. V.
Gesamtbetrag: 595.0 T€
Jahresscheibe: 114.0 T€

Activate-CF

Dr. med. Jutta Hammermann (Projektleiterin)
Förderer: Universität Würzburg
Gesamtbetrag: 5.9 T€
Jahresscheibe: 1.3 T€

BIKER-Register

Dr. med. Christian Hedrich (Projektleiter)
Förderer: Asklepios Kl. sankt Augustin
Jahresscheibe: 0.5 T€

CaPaNi-Forschungspreis

Prof. Dr. med. Mario Rüdiger (Projektleiter)
Förderer: EFCNI
Gesamtbetrag: 75.0 T€
Jahresscheibe: -0.4 T€

Clinical Translation of Stem Cell-based Therapies for Neonatal Lung Diseases

Prof. Dr. med. Mario Rüdiger (Projektleiter)
Förderer: Ottawa Hospital Res. Institute
Jahresscheibe: 27.9 T€

ETTNO-Studie

Prof. Dr. med. Mario Rüdiger (Projektleiter)

Förderer: Uni Tübingen/DFG

Gesamtbetrag: 12.0 T€

Jahresscheibe: 0.6 T€

European Haemophilia Network Certification Project

PD Dr. med. Ralf Knöfler (Projektleiter)

Förderer: University of Sheffield, UK

Gesamtbetrag: 1.2 T€

Jahresscheibe: 0.3 T€

Förderung der Qualitätssicherung für Patienten mit Mukoviszidose

Dr. med. Jutta Hammermann (Projektleiterin)

Förderer: Mukoviszidose e. V.

Jahresscheibe: 2.9 T€

Forschungshilfe Leukämie

Prof. Dr. med. Ralf Knoefler (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Leukämiehilfe

Jahresscheibe: 2.8 T€

Genotypisierung einer neuen Form der Myotonie/Myotonen Dystrophie

Prof. Dr. med. Angela Hübner (Projektleiterin)

Förderer: DGM e. V.

Gesamtbetrag: 12.0 T€

Jahresscheibe: 12.2 T€

IntReALL SR 2010

Prof. Dr. med. Meinolf Suttorp (Projektleiter)

Förderer: Charité Berlin

Gesamtbetrag: 2.4 T€

Jahresscheibe: 1.4 T€

Preisgeld -Pfizer Young Fellowship 2016: "Endokrinologische Folgeerkrankungen nach Schädelhirntrauma bei Kindern und Jugendlichen unterschätzt"

Dr. Monika Flury (Projektleiterin)

Förderer: Dt. Gesell. Endokrinologie

Jahresscheibe: 7.6 T€

SIOP CNS GCT II

Prof. Dr. med. Meinolf Suttorp (Projektleiter)

Förderer: Westf. Wilhelms-Uni Münster

Gesamtbetrag: 0.7 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Spenden für Forschung

Prof. Dr. Meinolf Suttorp (Projektleiter)

Förderer: diverse Spender

Jahresscheibe: 0.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.15 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.05 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.08 %
Praxistag [PT]	0.10 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.38 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

AWMF Leitlinie Entzündliche Erkrankungen der Gaumenmandeln/Tonsillitis

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Erlangen, Hals-Nasen-Ohren-Klinik, Kopf- und Halschirurgie; Kliniken Maria Hilf, Klinik für HNO-Heilkunde, Plastische Kopf- und Hals-Chirurgie, Mönchengladbach

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Toepfner

AWMF Leitlinie Psychologisch-sozialmedizinische Versorgung von Familien mit Früh- und Neugeborenen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univ.-Klinikum Essen, Univ.-Klinikum Mainz, Bundesverband "Das frühgeborene Kind" e.V., Univ.-Klinikum Köln, Vivantes-Klinikum Berlin-Neukölln, Berufsverband der Kinder- und Jugendärzte

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger

Betreuung Neugeborener

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Krankenhaus St. Joseph-Stift (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger

CHANGE 2 - Converting habits of antibiotic prescribing for respiratory tract infections in German primary care - the cluster-randomized controlled CHANGE-2 trial

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Allgemeinmedizin, Universitätsmedizin Rostock; Division of Infectious Diseases, Dept. of Medicine, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

CML-PAED II: Therapieoptimierungsstudie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Hochschule Hannover, Institut für Humangenetik

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttrop

Design und Synthese von Peptidomimetika zur ACTH-Rezeptor-Blockade.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Philipps Universität (Marburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat K. Köhler

EcoCare Pin

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, UKD, AOK PLUS Sachsen-Thüringen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger , Prof. Dr. med. J. Schmitt , PD Dr. med. J. Reichert

ETTNO

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univ.-Kinderklinik Tübingen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger , Dr. med. B. Seipolt

Exhalatforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung (Braunschweig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C. Vogelberg

Exhalatforschung IMS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibnitz-Institut für Analytische Wissenschaften - ISAS - e.V. (Dortmund)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C. Vogelberg

Genetische Analysen zu Triple-A-Syndrom-ähnlichen Krankheiten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Neuropädiatrie, Projekt Neurocure, Universitätsmedizin Charité Berlin

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Hübner

Gentherapie für CGD

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Georg-Speyer-Haus (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. S. Brenner

German Neonatal Network (GNN)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein (Lübeck)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Mögel

iPS Zellgenerierung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Center for Regenerative Therapies Dresden

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. S. Brenner

ISAAC II und SOLAR Studien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Regensburg

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C. Vogelberg

Liquid Ventilation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Bergakademie (Freiberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger

Maldi-Tov-Analyse von β -hämolyisierenden Streptokokken

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Tier- und Umwelthygiene, Zentrum für Infektionsmedizin, Freie Universität Berlin

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Toepfner

Mausmodelle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Hübner

Mesenchymale Stammzelltherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univeristätsklinikum Essen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger , M. A. Möbius

Molekulare Mechanismen des ICE-Fiebers

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TWINCORE Hannover

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff

Molekularer Bruchpunkt des BCR-ABL Oncogens

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univ. Klinik für Kinder- und Jugendmedizin (Erlangen, Ber. Pädiatrische Hämato-Onkologie)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttorp

Neue Signalkaskaden der pathologisch veränderten Granulopoese bei der CML im Kindes- und Jugendalter

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Universitätsklinik und Poliklinik, Klinik und Poliklinik für Innere Medizin II, Abteilung Translationale Onkologie (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttorp

Neurosis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univ.-Kinderklinik Tübingen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger , Dr. med. B. Seipolt

Pädiatrische Hämato-Onkologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Erlangen, Klinik für Kinder- und Jugendmedizin

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttorp

PAED IC - Antibiotic Stewardship in der Pädiatrie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Division of Pediatric Infectious Diseases, von Haunersches Kinderspital, Ludwig-Maximilians-Universität München; Klinik für Pädiatrische Onkologie und Hämatologie, Universitätsklinikum des Saarlandes, Homburg; Centre for Pediatrics and Adolescent Medicine, University Medical Centre Freiburg

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

Periodische Fiebersyndrome

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Pediatric Pneumology and Immunology, Charité University Hospital Berlin

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff , PD Dr. med. J. Roesler

PeriSax

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, UKD, AOK PLUS Sachsen-Thüringen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger , Prof. Dr. med. J. Schmitt , PD Dr. med. J. Reichert

Produktion von mesenchymalen Stromazellen aus Nabelschnurgewebe für klinische Anwendungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CRTD, GMP-facility (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger

Protein-Protein Interaktionsmessung mittels DULIP

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PhD R. Jühlen

Psychosoziale Betreuung Frühgeborener

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kinderklinik Krankenhaus Berlin-Neukölln, Univ.-Klinikum Tübingen, Krankenhaus Hamburg-Eppendorf

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger , PD Dr. med. J. Reichert

Research on streptococci

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Alere Technologies GmbH, Jena; Centre for Pediatrics and Adolescent Medicine, University Medical Centre Freiburg, Dept. for Epidemiology, Helmholtz Centre for Infection Research, Braunschweig; Institute of Medical Microbiology, Virology and Hygiene, University Medical Centre Rostock; Institute of Medical Microbiology and Hygiene, University of Ulm

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner , Dr. med. N. Toepfner

RT-DC Deformability of blood cells during infection and inflammation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biotechnolgy Center (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner

RT-DC Development - Immune Cell Deformability in Human Blood

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biotechnolgy Center (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner , Dr. med. N. Toepfner

SOLAR-Studien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut und Poliklinik für Arbeits-, Sozial- und Umweltmedizin (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C. Vogelberg

Stammzellen zur Erforschung neurodegenerativer Mechanismen beim Triple-A-Syndrom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CRTD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat K. Köhler

THROMKID-Plus Projekt zur Diagnostik und Therapie angeborener thrombozytärer Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Transfusionsmedizin und Immunologie Mannheim; Universitätsklinikum Würzburg Lehrstuhl für Experimentelle Biomedizin; Universitätsklinikum Freiburg Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin; Kinderklinik der Medizinischen Hochschule Hannover

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Knöfler

Translationale Onkologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Universitätsklinik und Poliklinik Tübingen, Klinik und Poliklinik für Innere Medizin II

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttorp

Vaskuläre Medizin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Würzburg, Lehrstuhl für Experimentelle Biomedizin

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Knöfler

Zellmechanische Charakterisierung von Erythrozyten bei Malaria

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik m.S. Infektiologie und Pneumologie, Charité Universitätsmedizin Berlin

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Toepfner

Internationale Kooperationen

ALBINO Multi Center Trial

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medical University Utrecht und 15 weitere europäische Zentren

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Drittmittel - EU Horizon 2020

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger

Combining clinical, experimental and modelling approaches to investigate the effects of a mutation in STING causing Familial Chilblain Lupus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Instituto de Física de Líquidos y Sistemas Biológicos (IFLYSIB), La Plata (Argentinien)

Vertragsbasis: great!lipid4all

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Lee-Kirsch

Cytoskeletal characteristics of low-density neutrophils in SLE

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institute of Arthritis and Musculoskeletal Diseases, NIH, Boston (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Toepfner

Diagnostik von ACTH-Resistenz-Syndromen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: William Harvey Hospital, University of London (UK)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Hübner

Einfluss von Tyrosinkinase-Inhibitoren auf das wachsende Skelettsystem

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Physiologie, Pathophysiologie und Biophysik, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttorp

Entwicklung von gemeinsamen Behandlungsprotokollen in Europa und den USA für die pädiatrische CML

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Northwestern University's Feinberg School of Medicine, Hematology, Oncology and Stem Cell Transplant Children's Memorial Hospital, Chicago (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Pharmaindustrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttorp

Evaluierung der Rolle residenter mesenchymaler Stamm- oder Stromazellen in der Pathogenese der Bronchopulmonalen Dysplasie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sinclair Cener for Regenerative Medicine, Ottawa Hospital Research Institute (Canada)

Vertragsbasis: Research Agreement, Forschungsaustausch

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger

Evaluierung der therapeutischen Effizienz GMP-produzierter mesenchymaler Stromazellen (MSCs) aus dem Nabelschnurgewebe in experimenteller Bronchopulmonaler Dysplasie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sinclair Center for Regenerative Medicine, Ottawa Hospital Research Institute (Canada)

Vertragsbasis: Research Agreement

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger

Evaluierung der therapeutischen Effizienz und Effektivität mesenchymaler Stromazellen aus dem Nabelschnurgewebe in einem non human primate-Modell der Bronchopulmonalen Dysplasie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Pediatrics, Division of Neonatology, University Texas Health Science Center, San Antonio (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. A. Möbius

Funktionelle Analysen von Proteinen des Endoplasmatischen Retikulums und des Golgi-Apparates

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Biology, Concordia University, Montreal (Canada)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Huebner

Gene therapy for CGD

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Laboratory of Host Defenses; Head, Genetic Immunotherapy Section, National Institute of Allergy and Infectious Diseases; National Institutes of Health, Bethesda (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. S. Brenner

Genetics of neutrophil mechanics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Cambridge, NHS Blood and Transplant (UK)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Toepfner

Hämostaseologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätskinderklinik Innsbruck (Österreich)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Industrie und Fachgesellschaft (GTH)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Knöfler

Improving care of delivery room management

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Hospital Oxford (UK)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger, Dr. med. D. Konstantelos

Influence of CxCL12 on neutrophil mechanics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Laboratory of Translational Immunology & Dept. of Anaesthesiology & Critical Care, University Medical Center Utrecht (The Netherlands)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Toepfner

Influence of pneumococcal chain lengths on human meningitis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Microbiology, Tumor and Cell Biology, Karolinska Institut, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Toepfner

Koordination Forschungsprojekte und Krankenversorgung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Children's Hospital, Wroclaw (Polen)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttorp

Krankenversorgung bei seltenen Komplikationen der CML

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitair Medisch Centrum, Division Pediatric Oncology & Hematology, Department of Pediatrics / Northwestern University's Feinberg School of Medicine, Hematology, Oncology and Stem Cell Transplant / University Hospital, Pediatric Oncology Unit, CIC 802 INSERM, Groningen, Chicago, Poitiers (Niederlande, USA, Frankreich)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Dutch Children's Oncology Group, Pharmaindustrie, Mittel der Universität Poitiers

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttorp

LC-MS/MS von Steroiden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centre for Endocrinology, Diabetes and Metabolism, School of Clinical and Experimental Medicine, University of Birmingham (UK)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Hübner

Messung Lungen-Recruitment

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Clinic for Neonatology, Poznan University (Polen)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger , Dr. med. S. Ifflaender

MMM characterization of patients with Sickle Cell Anaemia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Calabar, Department of Medicine (Nigeria)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Toepfner

Molekulargenetische Untersuchungen hereditärer Erkrankungen mit primärer Nebenniereninsuffizienz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St. Bartholomew's Hospital and Royal School of Medicine, London (UK)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Hübner

Morpho-rheological fingerprint of neutrophils in pulmonary infections

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cambridge University Hospitals (UK)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Toepfner

Neutrophil Depriming

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Creighton University, Dept. of Physics, Omaha (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Toepfner

Neutrophil mechanics in infections

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cambridge Immunology Network, Dept. of Respiratory Medicine, University of Cambridge, School of Clinical Medicine, Addenbrooke's/CUHNHSFT, Papworth Hospitals, Cambridge (UK)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Toepfner

Pathomechanics in Sickle Cell Anaemia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: nstitute of Vascular Medicine, University of Pittsburgh (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Toepfner

PeriSax

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Universität Wien, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Drittmittel - BMBF geplant

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger , Prof. Dr. med. J. Schmitt , PD Dr. med. J. Reichert

Platelet immunology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Cambridge, NHS Blood and Transplant (UK)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. N. Toepfner

Research on streptococci

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CHU de Liège, Centre national de référence des streptocoques B, Belgium; Centre de Recherches Médicales de Lambaréné, Gabon; WHO Global Collaborating Centre for Diphtheria and Streptococcal Infections, Public Health England, London, UK; Division of Infectious Diseases and Tropical Medicine, Medical University of Vienna, Austria

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Berner , Dr. med. N. Toepfner

Retrovirale Gentherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: NIAID, NIH, Bethesda (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. S. Brenner

STOP-TKI bei Kindern mit CML

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitair Medisch Centrum, Dept. of Pediatrics, Division Pediatric Oncology/Hematology, Groningen (The Netherlands)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Dutch Children

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttorp

The role of mesenchymal stromal cells in bronchopulmonary dysplasia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sprott Centre for Stem Cell Research, University of Ottawa (Canada)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger

Therapeutische Langzeiteffektivität mesenchymaler Stromazellen (MSCs) aus dem Nabelschnurstroma in experimenteller, neonataler VILI (ventilator induced lung injury)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Womens and Children's Health Research Institute (WCHRI), University of Alberta, Edmonton (Canada)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M.A. Möbius

Therapie der CML

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Children's Hospital, Poitiers (Frankreich)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Mittel der Universität Poitiers

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttorp

THROMKID - Projekt zur Diagnostik und Therapie von angeborenen Thrombozytopathien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Würzburg, Lehrstuhl für Experimentelle Biomedizin - Schwerpunkt Vaskuläre Medizin / Institut für Transfusionsmedizin und Immunologie Mannheim / Medizinische Universität Innsbruck, Universitätsklinik für Kinder- und Jugendheilkunde (Österreich)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Knöfler

Untersuchungen zum Zellzyklus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Wellcome Trust Centre for Gene Regulation and Expression, University of Dundee (UK)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Hübner

Videomonitoring Delivery Room

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Leiden (Niederlande)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Rüdiger , Dr. med. D. Konstantelos

Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie

Leitung

Leiterin

Prof. Dr. med. M. von der Hagen

Kontakt

E-Mail

hannelore.wollmann@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/kin>

Telefon

0351 458 3789

Lehre

TUT MED	0.02 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.33 %
Praxistag	0.03 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.38 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	50.979
Summe der I-Faktoren	3.732
Summe der B-Faktoren	0.750
Summe der I- und B-Faktoren	4.482
Aufsätze	14
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	49.3 T€
	nicht begutachtet	0.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		50.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		49.8 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (14)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Mammalian cadherins DCCH1-FAT4 affect functional cerebral architecture.

Beste, C. • Ocklenburg, S. • Von Der Hagen, M.* • Di Donato, N.

Erschienen 2016 in: Brain Struct Funct 221, Seite 2487 - 2491

Korr. Einrichtung: Prof. Dr. med. Christian Beste, Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.811 \cdot 0.150$) = 0.872

Novel Mutation in the DKC1 Gene: Neonatal Hoyeraal-Hreidarsson Syndrome As a Rare Differential Diagnosis in Pontocerebellar Hypoplasia, Primary Microcephaly, and Progressive Bone Marrow Failure.

Dehmel, M. • Brenner, S. • Suttorp, M. • Hahn, G. • Schützle, H. • Dinger, J. • Di Donato, N. • Mackenroth, L. • Von Der Hagen, M.*

Erschienen 2016 in: Neuropediatrics 47, Seite 182 - 186

Korr. Einrichtung: Dr. med. Maria Dehmel, Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.291 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.291 \cdot 0.300$) = 0.077

Mutations in EXOSC2 are associated with a novel syndrome characterised by retinitis pigmentosa, progressive hearing loss, premature ageing, short stature, mild intellectual disability and distinctive gestalt.

Di Donato, N. • Neuhann, T. • Kahlert, A.K. • Klink, B. • Hackmann, K. • Neuhann, I. • Novotna, B.* • Schallner, J.* • Krause, C. • Glass, I.A. • Parnell, S.E. • Benet-Pages, A. • Nissen, A.M. • Berger, W. • Altmüller, J. • Thiele, H. • Weber, B.H. • Schrock, E. • Dobyns, W.B. • Bier, A. • Rump, A.

Erschienen 2016 in: J Med Genet 53, Seite 419 - 425

Korr. Einrichtung: Dr. med. Nataliya Di Donato, Institute for Clinical Genetics, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.650 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.032 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.650 \cdot 0.032$) = 0.178

Olfactory dysfunction: Update on diagnosis and treatment.

Kühn, M. • Abolmaali, N. • Smitka, M.* • Podlesek, D. • Hummel, T.

Erschienen 2016 in: HNO 64, Seite 517 - 529

Korr. Einrichtung: Prof. Dr. med. Thomas Hummel, Interdisziplinäres Zentrum Riechen & Schmecken, Klinik und Poliklinik für HNO-Heilkunde, Universitätsklinikum Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.852 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.852 \cdot 0.100$) = 0.085

Deep brain stimulation in the globus pallidus compensates response inhibition deficits: evidence from pantothenate kinase-associated neurodegeneration.

Mückschel, M. • Smitka, M.* • Hermann, A. • Von Der Hagen, M.* • Beste, C.

Erschienen 2016 in: Brain Struct Funct 221, Seite 2251 - 2257

Korr. Einrichtung: Prof. Dr. med. Christian Beste, Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry Faculty of Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.811 \cdot 0.200) = 1.162$

Palliativversorgung von Kindern mit neurologischen Erkrankungen.

Nolte-Buchholtz, S. • Von Der Hagen, M.*

Erschienen 2016 in: 15, Seite 130 - 139

Korr. Einrichtung: Prof. Dr. med. Maja von der Hagen, Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung Neuropädiatrie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Activation of the ER stress and calcium signaling in angiomyolipoma.

Novotna, B.* • Takacova, M. • Hudecova, S. • Lencesova, L. • Breza, J. • Misak, A. • Csaderova, L. • Pastorekova, S. • Krizanova, O. • Breza, J.

Erschienen 2016 in: Neoplasma 63, Seite 687 - 695

Korr. Einrichtung: O. Krizanova, Institute for Clinical and Translational Research, Biomedical Research Center, Slovak Academy of Sciences, Bratislava, Slovakia, olga.krizanova@savba.sk

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.961 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.961 \cdot 0.400) = 0.784$

Diagnostic algorithms in Charcot-Marie-Tooth neuropathies: experiences from a German genetic laboratory on the basis of 1206 index patients.

Rudnik-Schöneborn, S. • Tölle, D. • Senderek, J. • Eggermann, K. • Elbracht, M. • Kornak, U. • Von Der Hagen, M.* • Kirschner, J. • Leube, B. • Müller-Felber, W. • Schara, U. • Von Au, K. • Wieczorek, D. • Bußmann, C. • Zerres, K.

Erschienen 2016 in: Clin Genet 89, Seite 34 - 43

Korr. Einrichtung: Prof. Dr. med. Sabine Rudnik-Schöneborn, Institut für Humangenetik, Uniklinik, RWTH Aachen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.892 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.892 \cdot 0.023) = 0.090$

Variable clinical course in acute necrotizing encephalopathy and identification of a novel RANBP2 mutation.

Sell, K. • Storch, K.* • Hahn, G. • Lee-Kirsch, M.A. • Ramantani, G. • Jackson, S. • Neilson, D. • Von Der Hagen, M.* • Hehr, U. • Smitka, M.*

Erschienen 2016 in: Brain Dev 38, Seite 777 - 780

Korr. Einrichtung: Dr. med. Katharina Sell, Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.785 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.785 \cdot 0.375) = 0.134$

STXBP1 encephalopathy: A neurodevelopmental disorder including epilepsy.

Stamberger, H. • Nikanorova, M. • Willemsen, M.H. • Accorsi, P. • Angriman, M. • Baier, H. • Benkel-Herrenbrueck, I. • Benoit, V. • Budetta, M. • Caliebe, A. • Cantalupo, G. • Capovilla, G. • Casara, G. • Courage, C. • Deprez, M. • Destrée, A. • Dilena, R. • Erasmus, C.E. • Fannemel, M. • Fjær, R. • Giordano, L. • Helbig, K.L. • Heyne, H.O. • Klepper, J. • Kluger, G.J. • Lederer, D. • Lodi, M. • Maier, O. • Merckenschlager, A. • Michelberger, N. • Minetti, C. • Muhle, H. • Phalin, J. • Ramsey, K. • Romeo, A. • Schallner, J.* • Schanze, I. • Shinawi, M. • Slegers, K. • Sterbova, K. • Syrbe, S. • Traverso, M. • Tzschach, A. • Uldall, P. • Van Coster, R. • Verhelst, H. • Viri, M. • Winter, S. • Wolff, M. • Zenker, M. • Zoccante, L. • De Jonghe, P. • Helbig, I. • Striano, P. • Lemke, J.R. • Møller, R.S. • Weckhuysen, S.

Erschienen 2016 in: Neurology 86, Seite 954 - 962

Korr. Einrichtung: Dr. Sarah Weckhuysen, Department of Molecular Genetics, VIB, Antwerp; Laboratory of Neurogenetics, Institute Born-Bunge

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.166 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.166 \cdot 0.005) = 0.045$

Response to: 'JAK inhibition in STING-associated interferonopathy' by Crow et al.

Tüngler, V. • König, N. • Günther, C. • Engel, K. • Fiehn, C. • Smitka, M.* • Von Der Hagen, M.* • Berner, R. • Lee-Kirsch, M.A.

Erschienen 2016 in: Ann Rheum Dis 75, Seite e76

Korr. Einrichtung: Prof. Dr. med. Min Ae Lee-Kirsch, Department of Pediatrics, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 12.384 \cdot 0.086) = 0.212$

Schlaganfall im Kindesalter.

Von Der Hagen, M.* • Bodechtel, U. • Pütz, V. • Hahn, G. • Hedrich, C. • Brenner, S. • Linn, J. • Knöfler, R.

Erschienen 2016 in: 86, Seite 55 - 68

Korr. Einrichtung: Prof. Dr. med. Maja von der Hagen, Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung Neuropädiatrie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Neuropädiatrische Differenzialdiagnostik der Mikrozephalie im Kindesalter.

Von Der Hagen, M.* • Hennermann, J.B. • John, R. • Spors, B. • Von Bernuth, H. • Kaindl, A.M.

Erschienen 2016 in: 28, Seite 1 - 14

Korr. Einrichtung: PD Dr. med. A. M. Kaindl, Sozialpädiatrisches Zentrum, Campus Virchow- Klinikum, Charité – Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.086 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.086 \cdot 0.400) = 0.034$

Nosological delineation of congenital ocular motor apraxia type Cogan: an observational study.

Wente, S. • Schröder, S. • Buckard, J. • Büttel, H.M. • Von Deimling, F. • Diener, W. • Häussler, M. • Hübschle, S. • Kinder, S.* • Kurlmann, G. • Kretschmar, C. • Lingen, M. • Maroske, W. • Mundt, D. • Sánchez-Albisua, I. • Seeger, J. • Toelle, S.P. • Boltshauser, E. • Brockmann, K.

Erschienen 2016 in: Orphanet J Rare Dis 11, Seite 104

Korr. Einrichtung: Prof. Dr. med. Knut Brockmann, Interdisciplinary Pediatric Center for Children with Developmental Disabilities and Severe Chronic Disorders, Department of Pediatrics and Adolescent Medicine, University Medical Center, Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.290 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.290 \cdot 0.018) = 0.058$

Preise (2)

C. Weber

Name: Stipendium

Verliehen von: Roland Ernst Stiftung

Anlass: Promotion

Dr. med. V. Schriever

Name: Arthur-Schlossmannpreis

Verliehen von: Sächsisch-Thüringische Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin und Kinderchirurgie e.V.

Anlass: Jahrestagung der STGKJM 15.-16.04.2016

Nachmeldungen aus 2015

Beiträge in Büchern (2)

Urologické aspekty komplexu tuberoznej sklerozy.

Novotna, B.*

In: Principy chirurgie IV. Seite 458 - 466

Herausgeber: Breza, J.

Verlag: Slovak Academic Press, Bratislava (2015)

Bewertung: 0.25

Nadory obličiek u deti.

Novotna, B.*

In: Principy chirurgie IV. Seite 467 - 477

Herausgeber: Breza, J.

Verlag: Slovak Academic Press, Bratislava (2015)

Bewertung: 0.5

Drittmittel

Untersuchungen zur Bedeutung des Geruchsinns bei Früh-, Neugeborenen und Säuglingen

Dr. med. Valentin Schriever (Projektleiter)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Jahresscheibe: 46.7 T€

Enalapril-Metoprolil-succinat-Studie

Dr. med. Maja v. d. Hagen (Projektleiterin)

Förderer: Uni Erlangen

Gesamtbetrag: 22.0 T€

Jahresscheibe: 0.6 T€

FOR_DMD (EudractCT-Nr. 2010-023744-33)

PD Dr. med. Maja von der Hagen (Projektleiterin)

Förderer: NIH ü. University of Rochester

Gesamtbetrag: 49.0 T€

Jahresscheibe: 2.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.02 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %

Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.33 %
Praxistag [PT]	0.03 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.38 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

DMD-Kardio: Randomized, multicenter, double blind, placebo controlled, Phase III, investigating the effect and safety of preventive treatment with ACE-inhibitor (Enalapril) and Beta-Blocker (Metoprolol-succinat) on the onset of left Ventricular Dysfunction in Duchenne Muscular Dystrophy

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Multizentrische Studie, Universitätsklinikum Erlangen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. von der Hagen , Dr. med. A. Heilmann

Muskeldystrophie-Netzwerk (MD-NET), www.md-net.org

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: deutschlandweite Arbeitsgemeinschaft, Netzwerkzentrale am Friedrich-Baur-Institut an der Neurologischen Klinik der Universität München, Bundesministerium für Bildung und Forschung

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. von der Hagen

PARADIGMS - A two-year, double-blind, randomized, multicenter, active controlled study to evaluate the safety and efficacy of fingolimod administered orally once daily versus interferon -1a i.m. once weekly in pediatric patients with multiple sclerosis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Neurologie UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Ziemssen , Dr. med. M. Smitka , Dr. med. S. Kinder

Internationale Kooperationen

Entwicklung eines internationalen Geruchsidentifikationstests für Kinder

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kooperationspartner aus 20 Laboren/Kliniken in 19 Ländern

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. V. Schriever

Europäisches Exzellenznetzwerk TREAT-NMD (Translational Research in Europe for the Assessment and Treatment of Neuromuscular Disease), www.treat-nmd.de

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Muskeldystrophie-Netzwerk (MD-NET): Universitat Autònoma de Barcelona - UAB, Université Catholique de Louvain, University College London, University Medical Center Freiburg, Novamen, Santhera Pharmaceuticals, The European Neuromuscular Centre - ENMC, The German Muscular Dystrophy Network - MD-NET, The Medical Research Council - MRC, Association Française contre les Myopathies - AFM, Biozentrum / University of Basel, EURORDIS, Fondazione Telethon, Friedrich-Baur Institut, Ludwig-Maximilians University Munich, Généthon,

GenoSafe, Helsingin yliopisto - University of Helsinki, INSERM, Institut de Myologie, Karolinska Institute, Kings College London, Leiden University Medical Center, National Institute of Environmental Health - NIEH, Newcastle University (Frankreich, Schweiz, Italien, Deutschland, Finnland, Schweden, UK, Ungarn, Niederlande, Spanien, Belgien)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. von der Hagen

FOR-DMD - multicenter trial: Duchenne muscular dystrophy: double-blind randomized trial to find optimum steroid regimen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Multizentrische Studie, Institute of Human Genetics, University Newcastle upon Tyne, Rochester School of Medicine, Rochester, Newcastle upon Tyne, Rochester/New York (UK, USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: National Institute of Health (NIH)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. von der Hagen

MYO-SEQ project. Application of Next Generation Sequencing technologies to a large cohort of patients affected by unexplained limb-girdle muscular weakness

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Multizentrische Studie, Studienleitung Institute of Human Genetics, Dept. Neuromuscular Genetics, Universität Newcastle upon Tyne (UK)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. von der Hagen

Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. V. Rößner

Kontakt

E-Mail

KJPChefsekretariat@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://kjp.uniklinikum-dresden.de>, www.kjp-dresden.de

Telefon

0351/4582244

Lehre

TUT MED	0.03 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.11 %
Praxistag	0.07 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.21 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	328.412
Summe der I-Faktoren	180.511
Summe der B-Faktoren	1.100
Summe der I- und B-Faktoren	181.611
Aufsätze	72
Bücher	0
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	6/11
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	8

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	541.6 T€
	nicht begutachtet	4.5 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.4 T€
Gesamtsumme		546.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		544.1 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (72)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Pre- and perinatal complications in relation to Tourette syndrome and co-occurring obsessive-compulsive disorder and attention-deficit/hyperactivity disorder.

Abdulkadir, M. • Tischfield, J.A. • King, R.A. • Fernandez, T.V. • Brown, L.W. • Cheon, K.A. • Coffey, B.J. • De Bruijn, S.F.T.M. • Elzerman, L. • Garcia-Delgar, B. • Gilbert, D.L. • Grice, D.E. • Roessner, V.* • Wanderer, S.* • Dietrich, A.

Erschienen 2016 in: Journal of Psychiatric Research 82, Seite 126 - 135

Korr. Einrichtung: Department of Genetics, The State University of New Jersey, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.183 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.183 · 0.046) = 0.193

Novel genetic loci underlying human intracranial volume identified through genome-wide association.

Adams, H.H. • Hibar, D.P. • Chouraki, V. • Stein, J.L. • Nyquist, P.A. • Rentería, M.E. • Trompet, S. • Arias-Vasquez, A. • Seshadri, S. • Desrivières, S. • Beecham, A.H. • Jahanshad, N. • Wittfeld, K. • Van Der Lee, S.J. • Abramovic, L. • Alhusaini, S. • Amin, N. • Andersson, M. • Arfanakis, K. • Aribisala, B.S. • Armstrong, N.J. • Athanasiu, L. • Axelsson, T. • Beiser, A. • Bernard, M. • Bis, J.C. • Blanken, L.M. • Blanton, S.H. • Bohlken, M.M. • Boks, M.P. • Bralten, J. • Brickman, A.M. • Carmichael, O. • Chakravarty, M.M. • Chauhan, G. • Chen, Q. • Ching, C.R. • Cuellar-Partida, G. • Braber, A.D. • Doan, N.T. • Ehrlich, S.* • Filippi, I. • Ge, T. • Giddaluru, S. • Goldman, A.L. • Gottesman, R.F. • Greven, C.U. • Grimm, O. • Griswold, M.E. • Guadalupe, T. • Hass, J.* • Haukvik, U.K. • Hilal, S. • Hofer, E. • Hoehn, D. • Holmes, A.J. • Hoogman, M. • Janowitz, D. • Jia, T. • Kasperaviciute, D. • Kim, S. • Klein, M. • Kraemer, B. • Lee, P.H. • Liao, J. • Liewald, D.C. • Lopez, L.M. • Luciano, M. • Macare, C. • Marquand, A. • Matarin, M. • Mather, K.A. • Mattheisen, M. • Mazoyer, B. • McKay, D.R. • McWhirter, R. • Milaneschi, Y. • Mirza-Schreiber, N. • Muetzel, R.L. • Maniega, S.M. • Nho, K. • Nugent, A.C. • Loohuis, L.M. • Oosterlaan, J. • Pappmeyer, M. • Pappa, I. • Pirpamer, L. • Pudas, S. • Pütz, B. • Rajan, K.B. • Ramasamy, A. • Richards, J.S. • Risacher, S.L. • Roiz-Santiañez, R. • Rommelse, N. • Rose, E.J. • Royle, N.A. • Rundek, T. • Sämann, P.G. • Satizabal, C.L. • Schmaal, L. • Schork, A.J. • Shen, L. • Shin, J. • Shumskaya, E. • Smith, A.V. • Sprooten, E. • Strike, L.T. • Teumer, A. • Thomson, R. • Tordesillas-Gutierrez, D. • Toro, R. • Trabzuni, D. • Vaidya, D. • Van Der Grond, J. • Van Der Meer, D. • Van Donkelaar, M.M. • Van Eijk, K.R. • Van Erp, T.G. • Van Rooij, D. • Walton, E.* • Westlye, L.T. • Whelan, C.D. • Windham, B.G. • Winkler, A.M. • Woldehariat, G. • Wolf, C. • Wolfers, T. • Xu, B. • Yanek, L.R. • Yang, J. • Zijdenbos, A. • Zwiers, M.P. • Agartz, I. • Aggarwal, N.T. • Almasy, L. • Ames, D. • Amouyel, P. • Andreassen, O.A. • Arepalli, S. • Assareh, A.A. • Barral, S. • Bastin, M.E. • Becker, D.M. • Becker, J.T. • Bennett, D.A. • Blangero, J. • Van Bokhoven, H. • Boomsma, D.I. • Brodaty, H. • Brouwer, R.M. • Brunner, H.G. • Buckner, R.L. • Buitelaar, J.K. • Bulayeva, K.B. • Cahn, W. • Calhoun, V.D. • Cannon, D.M. • Cavalleri, G.L. • Chen, C. • Cheng, C.Y. • Cichon, S. • Cookson, M.R. • Corvin, A. • Crespo-Facorro, B. • Curran, J.E. • Czisch, M. • Dale, A.M. • Davies, G.E. • De Geus, E.J. • De Jager, P.L. • De Zubicaray, G.I. • Delanty, N. • Depondt, C. • DeStefano, A.L. • Dillman, A. • Djurovic, S. • Donohoe, G. • Drevets, W.C. • Duggirala, R. • Dyer, T.D. • Erk, S. • Espeseth, T. • Evans, D.A. • Fedko, I.O. • Fernández, G. • Ferrucci, L. • Fisher, S.E. • Fleischman, D.A. • Ford, I. • Foroud, T.M. • Fox, P.T. • Francks, C. • Fukunaga, M. • Gibbs, J.R. • Glahn, D.C. • Gollub, R.L. • Göring, H.H. • Grabe, H.J. • Green, R.C. • Gruber, O. • Gudnason, V. • Guelfi, S. • Hansell, N.K. • Hardy, J. • Hartman, C.A. • Hashimoto, R. • Hegenscheid, K. • Heinz, A. • Le Hellard, S. • Hernandez, D.G. • Heslenfeld, D.J. • Ho, B.C. • Hoekstra, P.J. • Hoffmann, W. • Hofman, A. • Holsboer, F. • Homuth, G. • Hosten, N. • Hottenga, J.J. • Pol, H.E. • Ikeda, M. • Ikram, M.K. • Jack, C.R. • Jenkinson, M. • Johnson, R. • Jönsson, E.G. • Jukema, J.W. • Kahn, R.S. • Kanai, R. • Kloszewska, I. • Knopman, D.S. • Kochunov, P. • Kwok, J.B. • Lawrie, S.M. • Lemaître, H. • Liu,

X. • Longo, D.L. • Longstreth, W.T. • Lopez, O.L. • Lovestone, S. • Martinez, O. • Martinot, J.L. • Mattay, V.S. • McDonald, C. • McIntosh, A.M. • McMahon, K.L. • McMahon, F.J. • Mecocci, P. • Melle, I. • Meyer-Lindenberg, A. • Mohnke, S. • Montgomery, G.W. • Morris, D.W. • Mosley, T.H. • Mühleisen, T.W. • Müller-Myhsok, B. • Nalls, M.A. • Nauck, M. • Nichols, T.E. • Niessen, W.J. • Nöthen, M.M. • Nyberg, L. • Ohi, K. • Olvera, R.L. • Ophoff, R.A. • Pandolfo, M. • Paus, T. • Pausova, Z. • Penninx, B.W. • Pike, G.B. • Potkin, S.G. • Psaty, B.M. • Reppermund, S. • Rietschel, M. • Roffman, J.L. • Romanczuk-Seiferth, N. • Rotter, J.I. • Ryten, M. • Sacco, R.L. • Sachdev, P.S. • Saykin, A.J. • Schmidt, R. • Schofield, P.R. • Sigurdsson, S. • Simmons, A. • Singleton, A. • Sisodiya, S.M. • Smith, C. • Smoller, J.W. • Soininen, H. • Srikanth, V. • Steen, V.M. • Stott, D.J. • Sussmann, J.E. • Thalamuthu, A. • Tiemeier, H. • Toga, A.W. • Traynor, B.J. • Troncoso, J. • Turner, J.A. • Tzourio, C. • Uitterlinden, A.G. • Hernández, M.C. • Van Der Brug, M. • Van Der Lugt, A. • Van Der Wee, N.J. • Van Duijn, C.M. • Van Haren, N.E. • Van T Ent, D. • Van Tol, M.J. • Vardarajan, B.N. • Veltman, D.J. • Vernooij, M.W. • Völzke, H. • Walter, H. • Wardlaw, J.M. • Wassink, T.H. • Weale, M.E. • Weinberger, D.R. • Weiner, M.W. • Wen, W. • Westman, E. • White, T. • Wong, T.Y. • Wright, C.B. • Zielke, H.R. • Zonderman, A.B. • Deary, I.J. • DeCarli, C. • Schmidt, H. • Martin, N.G. • De Craen, A.J. • Wright, M.J. • Launer, L.J. • Schumann, G. • Fornage, M. • Franke, B. • Dobbins, S. • Medland, S.E. • Ikram, M.A. • Thompson, P.M.

Erschienen 2016 in: Nat Neurosci 19, Seite 1569 - 1582

Korr. Einrichtung: Department of Epidemiology, Erasmus MC, Rotterdam, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.724 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 16.724 \cdot 0.003) = 0.044$

Real-life practice of methotrexate toxicity monitoring in juvenile idiopathic arthritis in Germany, Switzerland and Austria: results of a cross-sectional assessment conducted in 2012.

Akmatov, M.K. • Stumme, M.* • Pessler, F.

Erschienen 2016 in: Clin Exp Rheumatol 34, Seite 548 - 553

Korr. Einrichtung: TWINCORE, Centre for Experimental and Clinical Infection Research, Hannover, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.495 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.495 \cdot 0.350) = 0.873$

Peripartum changes in social support among women with and without anxiety and depressive disorders prior to pregnancy: a prospective-longitudinal study.

Asselmann, E. • Wittchen, H.U. • Erler, L. • Martini, J.*

Erschienen 2016 in: Arch Womens Ment Health 19, Seite 943 - 952

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Psychology and Psychotherapy, TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.619 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.619 \cdot 0.300) = 0.786$

Peripartum changes in partnership quality among women with and without anxiety and depressive disorders prior to pregnancy: a prospective-longitudinal study.

Asselmann, E. • Wittchen, H.U. • Petzoldt, J. • Martini, J.*

Erschienen 2016 in: Arch Womens Ment Health 19, Seite 281 - 290

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Psychology and Psychotherapy, TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.619 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.619 \cdot 0.300) = 0.786$

Sexual Problems During Pregnancy and After Delivery Among Women With and Without Anxiety and Depressive Disorders Prior to Pregnancy: A Prospective-Longitudinal Study.

Asselmann, E. • Hoyer, J. • Wittchen, H.U. • Martini, J.*

Erschienen 2016 in: J Sex Med 13, Seite 95 - 104

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Psychology and Psychotherapy, TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.844 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.844 \cdot 0.300) = 0.853$

Quality Control of Structural MRI Images Applied Using FreeSurfer-A Hands-On Workflow to Rate Motion Artifacts.

Backhausen, L.L.* • Herting, M.M. • Buse, J.* • Roessner, V.* • Smolka, M.N. • Vetter, N.C.*

Erschienen 2016 in: Front Neurosci 10, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and -psychotherapy, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.398 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.398 \cdot 0.850$) = 2.888

Continuum limit of the leading-order HQET form factor in Bs -> Klν decays.

Bahr, F. • Banerjee, D. • Bernardoni, F.* • Joseph, A. • Koren, M. • Simma, H. • Sommer, R.

Erschienen 2016 in: Phy Lett B 757, Seite 473 - 479

Korr. Einrichtung: John von Neumann Institute for Computing (NIC), DESY, Zeuthen, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.787 \cdot 0.060$) = 0.287

Weight restoration therapy rapidly reverses cortical thinning in anorexia nervosa: A longitudinal study.

Bernardoni, F.* • King, J.A.* • Geisler, D.* • Stein, E.* • Jaite, C. • Nätsch, D.* • Tam, F.I.* • Boehm, I.* • Seidel, M.* • Roessner, V.* • Ehrlich, S.*

Erschienen 2016 in: Neuroimage 130, Seite 214 - 222

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Translational Developmental Neuroscience Section, Faculty of Medicine, TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.463 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.967 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.463 \cdot 0.967$) = 5.281

Dissociable electrophysiological subprocesses during response inhibition are differentially modulated by dopamine D1 and D2 receptors.

Beste, C.* • Stock, A.K.* • Epplen, J.T. • Arning, L.

Erschienen 2016 in: Eur Neuropsychopharmacol 26, Seite 1029 - 1036

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.409 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.409 \cdot 0.550$) = 2.425

Effects of Concomitant Stimulation of the GABAergic and Norepinephrine System on Inhibitory Control - A Study Using Transcutaneous Vagus Nerve Stimulation.

Beste, C.* • Steenbergen, L. • Sellaro, R. • Grigoriadou, S. • Zhang, R.* • Chmielewski, W.* • Stock, A.K.* • Colzato, L.

Erschienen 2015 in: Brain Stimul 9, Seite 811 - 818

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.793 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.793 \cdot 0.550$) = 2.636

Mammalian cadherins DCHS1-FAT4 affect functional cerebral architecture.

Beste, C.* • Ocklenburg, S. • Von Der Hagen, M. • Di Donato, N.

Erschienen 2016 in: Brain Struct Funct 221, Seite 2487 - 2491

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.811 \cdot 0.400$) = 2.324

Altered perceptual binding in Gilles de la Tourette syndrome.

Beste, C.* • Tübing, J. • Seeliger, H. • Bäumer, T. • Brandt, V. • Stock, A.K.* • Münchau, A.

Erschienen 2016 in: Cortex 83, Seite 160 - 166

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.314 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.290 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.314 \cdot 0.290$) = 1.251

The neuronal mechanisms underlying improvement of impulsivity in ADHD by theta/beta neurofeedback.

Bluschke, A.* • Broschwitz, F.* • Kohl, S.* • Roessner, V.* • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 1.000$) = 5.228

Specific cognitive-neurophysiological processes predict impulsivity in the childhood attention-deficit/hyperactivity disorder combined subtype.

Bluschke, A.* • Roessner, V.* • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Psychol Med 46, Seite 1277 - 1287

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.491 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.491 \cdot 1.000$) = 5.491

Editorial Perspective: How to optimise frequency band neurofeedback for ADHD.

Bluschke, A.* • Roessner, V.* • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: J Child Psychol Psychiatry 57, Seite 457 - 461

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 6.615 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 6.615 \cdot 1.000$) = 1.323

Effects of perceptual body image distortion and early weight gain on long-term outcome of adolescent anorexia nervosa.

Boehm, I.* • Finke, B.* • Tam, F.I.* • Fittig, E. • Scholz, M.* • Gantchev, K.* • Roessner, V.* • Ehrlich, S.*

Erschienen 2016 in: Eur Child Adolesc Psychiatry 25, Seite 1319 - 1326

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Eating Disorder Services and Research Center, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.339 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.339 \cdot 0.950$) = 3.172

Partially restored resting-state functional connectivity in women recovered from anorexia nervosa.

Boehm, I.* • Geisler, D.* • Tam, F.* • King, J.A.* • Ritschel, F.* • Seidel, M.* • Bernardoni, F.* • Murr, J. • Goschke, T. • Calhoun, V.D. • Roessner, V.* • Ehrlich, S.*

Erschienen 2016 in: J Psychiatry Neurosci 41, Seite 377 - 385

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Translational Developmental Neuroscience Section, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.910 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.570 \cdot 0.910$) = 5.069

Temporal relationship between premonitory urges and tics in Gilles de la Tourette syndrome.

Brandt, V.C. • Beck, C. • Sajin, V. • Baaske, M.K. • Bäumer, T. • Beste, C.* • Anders, S. • Münchau, A.

Erschienen 2016 in: Cortex 77, Seite 24 - 37

Korr. Einrichtung: Department of Paediatric and Adult Movement Disorders and Neuropsychiatry, Institute of Neurogenetics, University of Lübeck, Lübeck, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.314 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.314 \cdot 0.050$) = 0.216

Neural correlates of processing harmonic expectancy violations in children and adolescents with OCD.

Buse, J.* • Roessner, V.*

Erschienen 2016 in: Neuroimage Clin 10, Seite 267 - 273

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.857 \cdot 1.000$) = 3.857

Tic Frequency Decreases during Short-term Psychosocial Stress - An Experimental Study on Children with Tic Disorders.

Buse, J.* • Enghardt, S.* • Kirschbaum, C. • Ehrlich, S.* • Roessner, V.*

Erschienen 2016 in: Front Psychiatry 7, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.900$) = 0.000

Neural correlates of altered sensorimotor gating in boys with Tourette Syndrome: A combined EMG/fMRI study.

Buse, J.* • Beste, C.* • Herrmann, E.* • Roessner, V.*

Erschienen 2016 in: World J Biol Psychiatry 17, Seite 187 - 197

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.159 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.159 \cdot 1.000$) = 4.159

Myelination-related genes are associated with decreased white matter integrity in schizophrenia.

Chavarría-Siles, I. • White, T. • De Leeuw, C. • Goudriaan, A. • Lips, E. • Ehrlich, S.* • Turner, J.A. • Calhoun, V.D. • Gollub, R.L. • Magnotta, V.A. • Ho, B.C. • Smit, A.B. • Verheijen, M.H. • Posthuma, D.

Erschienen 2016 in: Eur J Hum Genet 24, Seite 381 - 386

Korr. Einrichtung: Department of Complex Trait Genetics VU University Medical Center, Amsterdam, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.580 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.580 \cdot 0.025$) = 0.115

Perceptual conflict during sensorimotor integration processes - a neurophysiological study in response inhibition.

Chmielewski, W.X.* • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 1.000$) = 5.228

Concurrent information affects response inhibition processes via the modulation of theta oscillations in cognitive control networks.

Chmielewski, W.X.* • Mückschel, M.* • Dippel, G.* • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Brain Struct Funct 221, Seite 3949 - 3961

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.811 \cdot 1.000$) = 5.811

Effects of multisensory integration processes on response inhibition in adolescent autism spectrum disorder.

Chmielewski, W.X.* • Wolff, N.* • Mückschel, M.* • Roessner, V.* • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Psychol Med 46, Seite 2705 - 2716

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.491 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.491 \cdot 1.000$) = 5.491

German Validation of the Conners 3® Rating Scales for Parents, Teachers, and Children.

Christiansen, H. • Hirsch, O. • Drechsler, R. • Wanderer, S.* • Knospe, E.L. • Günther, T. • Lidzba, K.

Erschienen 2016 in: Z Kinder Jugendpsychiatr Psychother 44, Seite 139 - 147

Korr. Einrichtung: Klinische Kinder- und Jugendpsychologie Philipps-Universität Marburg, Marburg Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.132 \cdot 0.060$) = 0.068

Effects of l-Tyrosine on working memory and inhibitory control are determined by DRD2 genotypes: A randomized controlled trial.

Colzato, L.S. • Steenbergen, L. • Sellaro, R. • Stock, A.K.* • Arning, L. • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Cortex 82, Seite 217 - 224

Korr. Einrichtung: Institute for Psychological Research, Cognitive Psychology Unit, Leiden University, Leiden, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.314 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.314 \cdot 0.375$) = 1.618

Response mode-dependent differences in neurofunctional networks during response inhibition: an EEG-beamforming study.

Dippel, G.* • Chmielewski, W.* • Mückschel, M.* • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Brain Struct Funct 221, Seite 4091 - 4101

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.811 \cdot 1.000$) = 5.811

Genetic influences on schizophrenia and subcortical brain volumes: large-scale proof of concept.

Franke, B. • Stein, J.L. • Ripke, S. • Anttila, V. • Hibar, D.P. • Van Hulzen, K.J. • Arias-Vasquez, A. • Smoller, J.W. • Nichols, T.E. • Neale, M.C. • McIntosh, A.M. • Lee, P. • McMahon, F.J. • Meyer-Lindenberg, A. • Mattheisen, M. • Andreassen, O.A. • Gruber, O. • Sachdev, P.S. • Roiz-Santiañez, R. • Saykin, A.J. • Ehrlich, S.* • Mather, K.A. • Turner, J.A. • Schwarz, E. • Thalamuthu, A. • Yao, Y. • Ho, Y.Y. • Martin, N.G. • Wright, M.J. • Schizophrenia Working Group of the Psychiatric Genomics Consortium, • Psychosis Endophenotypes International Consortium, • Wellcome Trust Case Control Consortium, • Enigma Consortium, • O'Donovan, M.C. • Thompson, P.M. • Neale, B.M. • Medland, S.E. • Sullivan, P.F.

Erschienen 2016 in: Nat Neurosci 19, Seite 420 - 431

Korr. Einrichtung: Department of Human Genetics, Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.724 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 16.724 \cdot 0.008$) = 0.139

Abnormal functional global and local brain connectivity in female patients with anorexia nervosa.

Geisler, D.* • Borchardt, V. • Lord, A.R. • Boehm, I.* • Ritschel, F.* • Zwipp, J.* • Clas, S.* • King, J.A.* • Wolff-Stephan, S. • Roessner, V.* • Walter, M. • Ehrlich, S.*

Erschienen 2016 in: J Psychiatry Neurosci 41, Seite 6 - 15

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Translational Developmental Neuroscience Section, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.695 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.570 \cdot 0.695$) = 3.871

Questioning the role of the frontopolar cortex in multi-component behavior--a TMS/EEG study.

Gohil, K.* • Dippel, G.* • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 1.000$) = 5.228

Improvements of sensorimotor processes during action cascading associated with changes in sensory processing architecture--insights from sensory deprivation.

Gohil, K.* • Hahne, A. • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.700$) = 3.660

Altered Neural Efficiency of Decision Making During Temporal Reward Discounting in Anorexia Nervosa.

King, J.A.* • Geisler, D.* • Bernardoni, F.* • Ritschel, F.* • Böhm, I.* • Seidel, M.* • Mennigen, E. • Ripke, S. • Smolka, M.N. • Roessner, V.* • Ehrlich, S.*

Erschienen 2016 in: J Am Acad Child Adolesc Psychiatry 55, Seite 972 - 979

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Eating Disorders Research and Treatment Center, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.182 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.182 \cdot 0.900$) = 6.464

The impact of simulated MRI scanner background noise on visual attention processes as measured by the EEG.

Kobald, S.O. • Getzmann, S. • Beste, C.* • Wascher, E.

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Leibniz Research Centre for Working Environment and Human Factors, Dortmund, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.150$) = 0.784

Unterschiede in der Mutter-Kind-Bindung bei Frauen mit und ohne Soziale Phobie.

Kraft, A. • Knappe, S. • Petrowski, K. • Petzoldt, J. • Martini, J.*

Erschienen 2016 in: Z Kinder Jugendpsychiatr Psychother, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.132 \cdot 0.300$) = 0.340

Accident Proneness in Children and Adolescents Affected by ADHD and the Impact of Medication.

Lange, H.* • Buse, J.* • Bender, S.* • Siegert, J. • Knopf, H. • Roessner, V.*

Erschienen 2016 in: J Atten Disord 20, Seite 501 - 509*Korr. Einrichtung:* Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.384 \cdot 0.850$) = 2.876**Brain parcellation choice affects disease-related topology differences increasingly from global to local network levels.**

Lord, A. • Ehrlich, S.* • Borchardt, V. • Geisler, D.* • Seidel, M.* • Huber, S.* • Murr, J. • Walter, M.

Erschienen 2016 in: Psychiatry Res 249, Seite 12 - 19*Korr. Einrichtung:* Clinical Affective Neuroimaging Laboratory, Departments of Psychiatry and Neurology, Otto von Guericke University, Magdeburg, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.466 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.466 \cdot 0.200$) = 0.493**Refractoriness to pharmacological treatment for tics: A multicentre European audit.**

Macerollo, A. • Martino, D. • Cavanna, A.E. • Gulisano, M. • Hartmann, A. • Hoekstra, P.J. • Hedderly, T. • Debes, N.M. • Muller-Vahl, K. • Neuner, I. • Porta, M. • Rickards, H. • Rizzo, R. • Cardona, F. • Roessner, V.*

Erschienen 2016 in: J Neurol Sci 366, Seite 136 - 138*Korr. Einrichtung:* Sobell Department of Motor Neuroscience and Movement Disorders, The National Hospital of Neurology and Neurosurgery, University College London, London, United Kingdom.*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.126 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.126 \cdot 0.300$) = 0.128**A prospective-longitudinal study on the association of anxiety disorders prior to pregnancy and pregnancy- and child-related fears.**

Martini, J.* • Asselmann, E. • Einsle, F. • Strehle, J. • Wittchen, H.U.

Erschienen 2016 in: J Anxiety Disord 40, Seite 58 - 66*Korr. Einrichtung:* Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.381 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.381 \cdot 0.400$) = 0.952**Psychische Störungen in den reproduktiven Phasen der Frau: Häufigkeiten, Verlauf und Besonderheiten.**

Martini, J.* • Knappe, S. • Garthus-Niegel, S. • Hoyer, J.

Erschienen 2016 in: Fortschr Neurol Psychiatr 84, Seite 432 - 449*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder und Jugendpsychiatrie und -Psychotherapie, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Dresden, Deutschland.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.803 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.803 \cdot 0.400$) = 0.321**Deep brain stimulation in the globus pallidus compensates response inhibition deficits: evidence from pantothenate kinase-associated neurodegeneration.**

Mückschel, M.* • Smitka, M. • Hermann, A. • Von Der Hagen, M. • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Brain Struct Funct 221, Seite 2251 - 2257*Korr. Einrichtung:* Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.811 \cdot 0.700$) = 4.068

Immunomodulatory treatments and cognition in MS.Mückschel, M.^[50%] • Beste, C.* • Ziemssen, T.*Erschienen 2016 in:* Acta Neurol Scand 134 Suppl 200, Seite 55 - 59*Korr. Einrichtung:* Center of Clinical Neuroscience, Medical Faculty of the TU Dresden, Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.559 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.559 · 0.500) = 1.280**Interacting sources of interference during sensorimotor integration processes.**

Mückschel, M.* • Stock, A.K.* • Dippel, G.* • Chmielewski, W.* • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Neuroimage 125, Seite 342 - 349*Korr. Einrichtung:* Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.463 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.463 · 1.000) = 5.463**Left-Right Axis Differentiation and Functional Lateralization: a Haplotype in the Methyltransferase Encoding Gene SETDB2 Might Mediate Handedness in Healthy Adults.**

Ocklenburg, S. • Arning, L. • Gerding, W.M. • Hengstler, J.G. • Epplen, J.T. • Güntürkün, O. • Beste, C.* • Akkad, D.A.

Erschienen 2016 in: Mol Neurobiol 53, Seite 6355 - 6361*Korr. Einrichtung:* Institute of Cognitive Neuroscience, Biopsychology, Department of Psychology, Ruhr-University, Bochum, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.397 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.397 · 0.050) = 0.270**A systems neurophysiology approach to voluntary event coding.**

Petruo, V.A.* • Stock, A.K.* • Münchau, A. • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Neuroimage 135, Seite 324 - 332*Korr. Einrichtung:* Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.463 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.463 · 0.850) = 4.644**Maternal anxiety versus depressive disorders: specific relations to infants' crying, feeding and sleeping problems.**

Petzoldt, J. • Wittchen, H.U. • Einsle, F. • Martini, J.*

Erschienen 2016 in: Child Care Health Dev 42, Seite 231 - 245*Korr. Einrichtung:* Institute of Clinical Psychology and Psychotherapy, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.754 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.754 · 0.300) = 0.526**Preserved white matter microstructure in young patients with anorexia nervosa?**

Pfuhl, G.* • King, J.A.* • Geisler, D.* • Roschinski, B.* • Ritschel, F.* • Seidel, M.* • Bernardoni, F.* • Müller, D.K. • White, T. • Roessner, V.* • Ehrlich, S.*

Erschienen 2016 in: Hum Brain Mapp 37, Seite 4069 - 4083*Korr. Einrichtung:* Division of Psychological and Social Medicine and Developmental Neurosciences, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.962 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.933 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.962 · 0.933) = 4.631**Child and adolescent psychiatry in ICD-11: an opportunity to overcome mistakes made in DSM-5?**

Roessner, V.* • Ehrlich, S.* • Vetter, N.C.*

Erschienen 2016 in: Eur Child Adolesc Psychiatry 25, Seite 935 - 938

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.339 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.339 \cdot 1.000) = 0.668$

Familiality of Co-existing ADHD and Tic Disorders: Evidence from a Large Sibling Study.

Roessner, V.* • Banaschewski, T. • Becker, A. • Buse, J.* • Wanderer, S.* • Buitelaar, J.K. • Sergeant, J.A. • Sonuga-Barke, E.J. • Gill, M. • Manor, I. • Miranda, A. • Mulas, F. • Oades, R.D. • Roeyers, H. • Steinhausen, H.C. • Faraone, S.V. • Asherson, P. • Rothenberger, A.

Erschienen 2016 in: Front Psychol 7, Seite 1060

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, University Medical Center Göttingen, Göttingen, Germany,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.463 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.247 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.463 \cdot 0.247) = 0.608$

Training zur Emotionsregulation für Geschwisterkinder.

Schepper, F. • Beyer, L. • Dietrich, N. • Martini, J.*

Erschienen 2016 in: Nervenheilkunde 9, Seite 627

Korr. Einrichtung: Klinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -Psychotherapie, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Eating disorders: the big issue.

Schmidt, U. • Adan, R. • Böhm, I.* • Campbell, I.C. • Dingemans, A. • Ehrlich, S.* • Elzackers, I. • Favaro, A. • Giel, K. • Harrison, A. • Himmerich, H. • Hoek, H.W. • Herpertz-Dahlmann, B. • Kas, M.J. • Seitz, J. • Smeets, P. • Sternheim, L. • Tenconi, E. • Van Elburg, A. • Van Furth, E. • Zipfel, S.

Erschienen 2016 in: Lancet Psychiatry 3, Seite 313 - 315

Korr. Einrichtung: Department of Psychological Medicine, King's College London, London, UK.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 5.756 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.032 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 5.756 \cdot 0.032) = 0.036$

Cancer: Education and Primary Prevention Starts in Childhood and Adolescence.

Seidel, N. • Stoelzel, F. • Herrmann, S. • Zimmermann, C.* • Berth, H. • Glausch, M. • Loewe, K. • Baumann, M. • Ehniger, G.

Erschienen 2016 in: J Can Ther 7, Seite 851 - 856

Korr. Einrichtung: University Cancer Center, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.043) = 0.000$

A naturalistic examination of negative affect and disorder-related rumination in anorexia nervosa.

Seidel, M.* • Petermann, J.* • Diestel, S. • Ritschel, F.* • Boehm, I.* • King, J.A.* • Geisler, D.* • Bernardoni, F.* • Roessner, V.* • Goschke, T. • Ehrlich, S.*

Erschienen 2016 in: Eur Child Adolesc Psychiatry 25, Seite 1207 - 1216

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Translational Developmental Neuroscience Section, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.339 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.933 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.339 \cdot 0.933) = 3.116$

Effects of copper toxicity on response inhibition processes: a study in Wilson's disease.

Stock, A.K.* • Reuner, U. • Gohil, K.* • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Arch Toxicol 90, Seite 1623 - 1630

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.637 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.637 \cdot 0.850$) = 5.641

Paradox effects of binge drinking on response inhibition processes depending on mental workload.

Stock, A.K.* • Riegler, L.* • Chmielewski, W.X.* • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Arch Toxicol 90, Seite 1429 - 1436

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.637 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.637 \cdot 1.000$) = 6.637

The system neurophysiological basis of non-adaptive cognitive control: Inhibition of implicit learning mediated by right prefrontal regions.

Stock, A.K.* • Steenbergen, L. • Colzato, L. • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Hum Brain Mapp 37, Seite 4511 - 4522

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.962 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.962 \cdot 0.700$) = 3.473

Single-subject prediction of response inhibition behavior by event-related potentials.

Stock, A.K.* • Popescu, F. • Neuhaus, A.H. • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: J Neurophysiol 115, Seite 1252 - 1262

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.653 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.653 \cdot 0.700$) = 1.857

High-dose alcohol intoxication differentially modulates cognitive subprocesses involved in response inhibition.

Stock, A.K.* • Schulz, T.* • Lenhardt, M.* • Blaszkewicz, M. • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Addict Biol 21, Seite 136 - 145

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.547 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.547 \cdot 0.900$) = 4.092

Subliminally and consciously induced cognitive conflicts interact at several processing levels.

Stock, A.K.* • Friedrich, J.* • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Cortex 85, Seite 75 - 89

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.314 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.314 \cdot 1.000$) = 4.314

Age-related differences in task goal processing strategies during action cascading.

Stock, A.K.* • Gohil, K.* • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Brain Struct Funct 221, Seite 2767 - 2775

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.811 \cdot 1.000$) = 5.811

Subcortical brain volume abnormalities in 2028 individuals with schizophrenia and 2540 healthy controls via the ENIGMA consortium.

Van Erp, T.G. • Hibar, D.P. • Rasmussen, J.M. • Glahn, D.C. • Pearlson, G.D. • Andreassen, O.A. • Agartz, I. • Westlye, L.T. • Haukvik, U.K. • Dale, A.M. • Melle, I. • Hartberg, C.B. • Gruber, O. • Kraemer, B. • Zilles, D. • Donohoe, G. • Kelly, S. • McDonald, C. • Morris, D.W. • Cannon, D.M. • Corvin, A. • Machielsen, M.W. • Koenders, L. • De Haan, L. • Veltman, D.J. • Satterthwaite, T.D. • Wolf, D.H. • Gur, R.C. • Gur, R.E. • Potkin, S.G. • Mathalon, D.H. • Mueller, B.A. • Preda, A. • Macciardi, F. • Ehrlich, S.* • Walton, E.* • Hass, J.* • Calhoun, V.D. • Bockholt, H.J. • Sponheim, S.R. • Shoemaker, J.M. • Van Haren, N.E. • Hulshoff Pol, H.E. • Pol, H.E. • Ophoff, R.A. • Kahn, R.S. • Roiz-Santiañez, R. • Crespo-Facorro, B. • Wang, L. • Alpert, K.I. • Jönsson, E.G. • Dimitrova, R. • Bois, C. • Whalley, H.C. • McIntosh, A.M. • Lawrie, S.M. • Hashimoto, R. • Thompson, P.M. • Turner, J.A.

Erschienen 2016 in: Mol Psychiatry 21, Seite 547 - 553

Korr. Einrichtung: Departments of Psychology and Neuroscience, Georgia State University, Atlanta, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.314 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.314 \cdot 0.016$) = 0.210

Cognitive performance in children with acute early-onset anorexia nervosa.

Van Noort, B.M. • Pfeiffer, E. • Ehrlich, S.* • Lehmkuhl, U. • Kappel, V.

Erschienen 2016 in: Eur Child Adolesc Psychiatry 25, Seite 1233 - 1244

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Psychosomatic Medicine and Psychotherapy, Charité- Universitätsmedizin Berlin, Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.339 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.339 \cdot 0.100$) = 0.334

Correspondence of DNA Methylation Between Blood and Brain Tissue and Its Application to Schizophrenia Research.

Walton, E.^[50%] • Hass, J.^[50%] • Liu, J. • Roffman, J.L. • Bernardoni, F.* • Roessner, V.* • Kirsch, M. • Schackert, G. • Calhoun, V. • Ehrlich, S.*

Erschienen 2016 in: Schizophr Bull 42, Seite 406 - 414

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Translational Developmental Neuroscience Section, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.757 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.594 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.757 \cdot 0.594$) = 4.606

Kinder mit ADHS und umschriebener Entwicklungsstörung der motorischen Funktionen.

Wanderer, S.* • Roessner, V.*

Erschienen 2016 in: Pädiatrische Praxis 22, Seite 30 - 34

Korr. Einrichtung: Klinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -Psychotherapie, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Behavioral and neurophysiological evidence for increased cognitive flexibility in late childhood.

Wolff, N.* • Roessner, V.* • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 1 - 11

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 1.000$) = 5.228

A DTI study on the corpus callosum of treatment-naïve boys with 'pure' Tourette syndrome.

Wolff, N.* • Luehr, I.* • Sender, J. • Ehrlich, S.* • Schmidt-Samoa, C. • Dechent, P. • Roessner, V.*

Erschienen 2016 in: Psychiatry Res 247, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.477 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.477 \cdot 0.820$) = 2.031

Reduced pain perception in children and adolescents with ADHD is normalized by methylphenidate.

Wolff, N.* • Rubia, K. • Knopf, H. • Hölling, H. • Martini, J.* • Ehrlich, S.* • Roessner, V.*

Erschienen 2016 in: Child Adolesc Psychiatry Ment Health 10, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.134 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.134 \cdot 0.820$) = 1.750

Polymorphisms in MIR137HG and microRNA-137-regulated genes influence gray matter structure in schizophrenia.

Wright, C. • Gupta, C.N. • Chen, J. • Patel, V. • Calhoun, V.D. • Ehrlich, S.* • Wang, L. • Bustillo, J.R. • Perrone-Bizzozero, N.I. • Turner, J.A.

Erschienen 2016 in: Transl Psychiatry 6, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Neurosciences, University of New Mexico, Albuquerque, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.538 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.538 \cdot 0.037$) = 0.208

Graph Metrics of Structural Brain Networks in Individuals with Schizophrenia and Healthy Controls: Group Differences, Relationships with Intelligence, and Genetics.

Yeo, R.A. • Ryman, S.G. • Van Den Heuvel, M.P. • De Reus, M.A. • Jung, R.E. • Pommy, J. • Mayer, A.R. • Ehrlich, S.* • Schulz, S.C. • Morrow, E.M. • Manoach, D. • Ho, B.C. • Sponheim, S.R. • Calhoun, V.D.

Erschienen 2016 in: J Int Neuropsychol Soc 22, Seite 240 - 249

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, University of New Mexico, Albuquerque, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.633 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.633 \cdot 0.025$) = 0.066

The system neurophysiological basis of backward inhibition.

Zhang, R.* • Stock, A.K.* • Fischer, R. • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Brain Struct Funct 221, Seite 4575 - 4587

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.811 \cdot 0.850$) = 4.939

The neurophysiological basis of reward effects on backward inhibition processes.

Zhang, R.* • Stock, A.K.* • Beste, C.*

Erschienen 2016 in: Neuroimage 142, Seite 163 - 171

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.463 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.463 \cdot 1.000$) = 5.463

Beiträge in Büchern (3)

Fragebögen zu Erziehungseinstellungen im Säuglings- und Kleinkindalter.

Martini, J.* • Wittich, J. • Taubert, L. • Strobel, A.

Korr. Einrichtung: Klinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -Psychotherapie, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Dresden, Deutschland

In: Frühe Hilfen in der Pädiatrie. Ein Leitfaden für die klinische Praxis: (1. Aufl.) Seite 268 - 273

Herausgeber: Mall, V. • Friedmann, A.

Verlag: Springer, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.25

Die Depression-Angst-Stress-Skala für die Peripartalzeit (DASS-P).

Martini, J.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie

In: Frühe Hilfen in der Pädiatrie. Ein Leitfaden für die klinische Praxis. (1. Aufl.) Seite 266 - 267

Herausgeber: Mall, V. • Friedmann, A.

Verlag: Springer, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.1

Verhaltens- und emotionale Störungen mit Beginn der Kindheit und Jugend.

Romanos, M. • Banaschewski, T. • Egberts, K. • Von Gontard, A. • Renner, T. • Roessner, V.* • Melfsen, S. • Walitza, S. • Wewetzer, C. • Warnke, A.

Korr. Einrichtung: Zentrum für Psychische Gesundheit, Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie, Psychosomatik und Psychotherapie, Universitätsklinikum Würzburg, Würzburg, Deutschland

In: Psychiatrie, Psychosomatik, Psychotherapie. Band 2: Spezielle Psychiatrie. Seite 1 - 70

Buchreihe: Springer Reference Medizin

Herausgeber: Möller, H.J. • Laux, G. • Kapfhammer, H.P.

Verlag: Springer, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.75

Dissertationen (2)

Dr. med. Diner, S.

Salienz erleben und Selbstreferentialität – eine fMRT-Untersuchung mit Implikationen für Erkrankungen mit Ich-Störung. Charité Berlin, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S. Ehrlich

Dr. med. Flohr, L.

Erfassen von Anhedonie bei Kindern und jungen Erwachsenen mit Anorexia nervosa mittels testpsychologischer Instrumente.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S. Ehrlich

Nicht-medizinische Promotionen (6)

Dr. rer. nat. Böhm, I.

Neural signatures of anorexia nervosa: Insights into the motivational reward and cognitive control System.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S. Ehrlich

Dr. rer. nat. Buse, J.

The neuroanatomical network underlying impaired sensorimotor gating and altered processing of predictions in pediatric patients with Tourette syndrome and obsessive-compulsive disorder.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. V. Rößner

Dr. rer. nat. Chmielewski, W.X.

The effects of task complexity and automated response tendencies on response inhibition processes.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C. Beste

Dr. rer. nat. Gohil, K.

Investigation of extrinsic and intrinsic determinants modulating task goal processing during action cascading.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C. Beste

Dr. rer. nat. King, J.

Closing the Performance Monitoring-Cognitive Control Loop: Investigations of the Neural Implementation of Behavioral Adjustments following Errors and Conflicts.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S. Ehrlich

Dr. rer. nat. Krause, L.

Die Bedeutung mütterlicher Angst- und depressiver Störungen sowie pränataler Belastung für die Gesundheit der Kinder und das mütterliche Gesundheitsverhalten.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Jun.-Prof. Dr. J. Martini

Diplom-/Masterarbeiten (11)

B.Sc. Enders, A.

Neurofeedback bei Kindern mit ADHS: Zusammenhang der ADHS-Symptomatik mit den Neurofeedback-Trainingsparametern.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. A. Bluschke

M.Sc. Hennig, I.

Implicit Emotion Regulation in Anorexia Nervosa.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S. Ehrlich

B.Sc. Petzold, M.

Multisensorische Integration im Rahmen von Handlungskaskadierung bei Kindern mit ADHS.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. A. Bluschke

B.Sc. Pfarr, A.-L.

The role of parental cognitions in sleeping problems in toddlers and young children: A systematic review.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Jun.-Prof. Dr. J. Martini

M.Sc. Rädle, M.

Executive functions in abstinent methamphetamine consumers: an EEG study.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. A.-K. Stock

B.Sc. Riegler, L.

Effekte einer akuten Alkoholintoxikation auf inhibitorische Kontrollprozesse und deren Modulation durch Aufgabenkomplexität.

Uni Konstanz, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. A.-K. Stock

B.Sc. Rubbert, T.

Veränderungen in aufmerksamkeitsspezifischen ereigniskorrelierten Potentialen in der Time Estimation Aufgabe durch Neurofeedback-Training bei Kindern und Jugendlichen mit AD(H)S.

Medical School Berlin, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. A. Bluschke

B.Sc. Rzepus, A.

Neurophysiologische und metabolische Untersuchung des Ego-Depletion Effektes.
TU Chemnitz, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. A.-K. Stock

B.Sc. Schulz, M.

Neurofeedbacktraining bei ADHS – kritische Überprüfung des Trainingsverlaufes bei Frequenzbandtraining.
TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. A. Bluschke

M.Sc. Von Schwänenflug, N.

Alterations in White Matter Integrity in Patients with Anorexia Nervosa - A Longitudinal Study.
TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S. Ehrlich

Dipl.-Psych. Weißler, K.

Die vermittelnde Wirkung der mütterlichen Emotionsregulation zwischen präkonzeptionellen Angst- und/oder depressiven Störungen der Mutter und frühkindlichen Regulationsstörungen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Jun.-Prof. Dr. J. Martini

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (8)**Behavioural Neurology.**

Behavioural Neurology is a peer-reviewed, open access journal that publishes original research articles, review articles, and clinical studies in all areas of behavioural neurology.

Herausgeber J.O. Aasly (Herausgeber) • D.C. Adamson (Herausgeber) • B. Aldenkamp (Herausgeber) • V. Roessner (Herausgeber) • T. Zesiewicz (Herausgeber) • J. Zhang (Herausgeber) • D. Ziegler (Herausgeber)

Erschienen 2016 bei: Hindawi Publishing Corporation, New York, USA

Psychiatry Journal.

Psychiatry Journal is a peer-reviewed, open access journal that publishes original research articles, review articles, and clinical studies in all areas of psychiatry.

Herausgeber G. Agam (Editorial Board) • U. Albert (Editorial Board) • M. Austin (Editorial Board) • C. Blasey (Editorial Board) • S.A. Chung (Editorial Board) • E. De Beurs (Editorial Board) • R. Deacon (Editorial Board) • R. Ebstein (Editorial Board) • M. Fitzgerald (Editorial Board) • M. Green (Editorial Board) • P. Han (Editorial Board) • T. Inoue (Editorial Board) • J. Jackson (Editorial Board) • L. Judd (Editorial Board) • M. Kluge (Editorial Board) • A. Lasalvia (Editorial Board) • D. Malone (Editorial Board) • S. Nikolaus (Editorial Board) • G. Panagis (Editorial Board) • M. Quednow (Editorial Board) • H. Rasmussen (Editorial Board) • V. Roessner (Editorial Board) • M. Sagud (Editorial Board) • N. Tabet (Editorial Board) • G. Ulak (Editorial Board) • G. Wagner (Editorial Board) • T. Wise (Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: Hindawi Publishing Corporation, New York, USA

The Scientific World Journal (journal's Epidemiology subject area).

The Scientific World Journal is a peer-reviewed, open access journal covering a wide range of subjects in science, technology, and medicine. The journal's Editorial Board as well as its Table of Contents are divided into 98 subject areas that are covered within the journal's scope.

Herausgeber V. Antao (Editorial Board) • D. Bennett (Editorial Board) • B. Caracciolo (Editorial Board) • E. Cho (Editorial Board) • P. Erlich (Editorial Board) • J. Fisher (Editorial Board) • L. Kuller (Editorial Board) • D. Han (Editorial Board) • Y. Jia (Editorial Board) • Z. Kutalik (Editorial Board) • Z. Luo (Editorial Board) • A. Micheli (Editorial Board) • M. Nagai (Editorial Board) • E. Okiro (Editorial Board) • V. Roessner (Editorial Board) • M. Saez (Editorial Board) • P. Singh (Editorial Board) • E. Talbott (Editorial Board) • M. Vinceti (Editorial Board) • L. Yong (Editorial Board) • X. Zhang (Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: Hindawi Publishing Corporation, London, UK.

Scientific Reports.

Scientific Reports is an online, open access journal from the publishers of Nature that publishes scientifically valid primary research from all areas of the natural and clinical sciences.

Herausgeber E. Berger (Editorial Board) • K. Dholakia (Editorial Board) • D. Abbott (Editorial Board) • H. Allgayer (Editorial Board) • Y. Akashi (Editorial Board) • A. Alonso-Magdalena (Editorial Board) • K. Al-Jamal (Editorial Board) • T. Albrecht (Editorial Board) • R. Adzic (Editorial Board) • Y. Chen (Editorial Board) • D. Abanin (Editorial Board) • E. De Paula (Editorial Board) • F. Albarede (Editorial Board) • D. Aanen (Editorial Board) • C. Aanen (Editorial Board) • K. Alavian (Editorial Board) • R. Benzi (Editorial Board) • V. Ahuja (Editorial Board) • M. Abney (Editorial Board) • A. Ablasser (Editorial Board) • M. Bajaj-Elliot (Editorial Board) • J. Bagrow (Editorial Board) • T. Ainsworth (Editorial Board) • S. Asgari (Editorial Board) • A. Adebisi (Editorial Board) • D. Bartrés-Faz (Editorial Board) • A. Anand (Editorial Board) • Y. Araki (Editorial Board) • M. Abramoff (Editorial Board) • C. Balazs (Editorial Board) • H. Batchelor (Editorial Board) • P.C. Abhilash (Editorial Board) • V. Roessner (Editorial Board) • S. Aljunid (Editorial Board) • M. Atature (Editorial Board) • S. Achilefu (Editorial Board) • S. Bailey (Editorial Board) • M. Cucchiari (Editorial Board) • H. Akutsu (Editorial Board) • N. Alexakis (Editorial Board) • D. Bolton (Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: Macmillan Publishers Ltd., London, UK.

European Child & Adolescent Psychiatry.

European Child and Adolescent Psychiatry is Europe's only peer-reviewed journal entirely devoted to child and adolescent psychiatry. It aims to further a broad understanding of psychopathology in children and adolescents. Empirical research is its foundation, and clinical relevance is its hallmark.

Herausgeber J.K. Buitelaar (Editor in-Chief) • C. Arango (Co-Editor) • C. Barthélemy (Co-Editor) • D. Coghill (Co-Editor) • J. Hebebrand (Co-Editor) • L.A. Rohde (Co-Editor) • A. Rothenberger (Co-Editor) • A. Zuddas (Co-Editor) • B. Graf (Junior Editor) • V. Roessner (Junior Editor) • G. Vanoni (Junior Editor) • P. Hoekstra (Junior Editor) • V. Schimmelmann (Junior Editor)

Erschienen 2016 bei: Springer, Heidelberg

Neuropsychiatrie.

Offizielles Organ der Österreichischen Gesellschaft für Kinder- und Jugendpsychiatrie.

Herausgeber W. Fleischhacker (Herausgeber) • H.P. Kampffammer (Herausgeber) • J. Wancata (Herausgeber) • A. Karwautz (Herausgeber) • M. Aigner (Editorial Board) • E. Berger (Editorial Board) • A. Conca (Editorial Board) • K. Egberts (Editorial Board) • E. Gabriel (Editorial Board) • A. Heinz (Editorial Board) • K. Jellinger (Editorial Board) • N. Micali (Editorial Board) • E. Penelo (Editorial Board) • W. Pieringer (Editorial Board) • V. Roessner (Editorial Board) • A. Ruhs (Editorial Board) • K. Sevecke (Editorial Board) • G. Stoppe (Editorial Board) • A. Tölk (Editorial Board) • G. Wagner (Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: Springer, Heidelberg

Neuropsychologia.

Neuropsychologia is an international interdisciplinary journal devoted to experimental and theoretical contributions that advance understanding of human cognition and behavior from a neuroscience perspective...

Herausgeber M.D. Rugg (Editor in Chief) • T. Schenk (Section Editor) • J. Coull (Section Editor) • S. Hamann (Section Editor) • M.T. Banich (Section Editor) • M. Murray (Section Editor) • K.A. Paller (Section Editor) • R. Adolphs (Editorial Advisory Board) • D. Ansari (Editorial Advisory Board) • M. Behrmann (Editorial Advisory Board) • C. Beste (Editorial Advisory Board) • S. Kastner (Editorial Advisory Board) • S.A. Marzi (Editorial Advisory Board) • J.S. Snowden (Editorial Advisory Board)

Erschienen 2016 bei: Elsevier Ltd., Amsterdam

Journal of Psychophysiology.

The Journal of Psychophysiology is an international periodical that presents original research in all fields employing psychophysiological measures on human subjects.

Herausgeber J. Yordanova (Editorial Board) • M. Falkenstein (Editor in Chief) • M. Althaus (Editorial Board) • C. Beste (Editorial Board) • I. Czigler (Editorial Board) • P. Gajewski (Editorial Board) • E. Golob (Editorial Board) • C. Ottaviani (Editorial Board) • P. Papart (Editorial Board) • G. Reyes (Editorial Board) • K. Salomon (Editorial Board) • W. Sannita (Editorial Board) • J. Stewart (Editorial Board) • F. Vidal (Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: Hogrefe Publishing, Göttingen

Preise (1)

Dr. phil. N. Wolff

Name: 3. Posterpreis "Behaviorale und Neurophysiologische Korrelate der Kognitiven Flexibilität bei Kindern und Jugendlichen mit Autismus-Spektrum-Störung"

Verliehen von: WTAS

Anlass: Wissenschaftliche Tagung Autismus Spektrum (WTAS), März 2016

Drittmittel

Verbund ASD-Net-DD - Teilprojekt 3a

Prof. Dr. med. Veit Rößner (Projektleiter)

Förderer: ZI Mannheim/BMBF/DLR 01EE1409D

Jahresscheibe: 0.8 T€

Verbund ASD-Net-DD: Entwicklung u. Validierung eines Screening-Instruments und eines internetbasierten Training-Tools für Autismus-Spektrum-Störungen bei Kindern und Jugendlichen

Prof. Dr. med. Veit Rößner (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01EE1409B)

Jahresscheibe: 78.1 T€

1. FP: Die Rolle der Basalganglien für die Modulation von Reaktionsauswahlprozessen auf einem "Seriell-Parallel-Kontinuum"

Prof. Dr. Christian Beste (Projektleiter)

Förderer: DFG (BE 4045/10-1)

Jahresscheibe: 66.9 T€

2. FP: Die Rolle der Basalganglien für die Modulation von Reaktionsauswahlprozessen auf einem "Seriell-Parallel-Kontinuum"

Prof. Dr. Christian Beste (Projektleiter)

Förderer: DFG (BE 4045/10-1)

Jahresscheibe: 32.8 T€

Anteil KJP an Projekt 'Psychoimmunologische u. psychoendokrine Prozesse bei der Komorbidität von atopischem Ekzem und Aufmerksamkeitsdefizit/Hyperaktivitäts-Störung'

Prof. Dr. med. Veit Rößner (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 160.0 T€

Jahresscheibe: 4.8 T€

Entwicklung eines neuronalen Kausalmodells zu Mechanismen von Zielaktivierungsprozessen im Multitasking

Prof. Dr. med. Christian Beste (Projektleiter)

Förderer: DFG (BE 4045/20-1)

Jahresscheibe: 1.1 T€

Psychophysiologische Methoden im Kontext pharmakologischer u. verhaltens-therapeutischer Ansätze zur Behandlung des Gilles-de-la-Tourette Syndroms

Prof. Dr. med. Christian Beste (Projektleiter)

Förderer: DFG (BE 4045/19-1)

Jahresscheibe: 14.8 T€

Psychophysiologische Methoden im Kontext pharmakologischer und verhaltens-therapeutischer Ansätze zur Behandlung des Gilles-de-la-Tourette Syndroms

Prof. Dr. med. Veit Rößner (Projektleiter)

Förderer: DFG (RO 3876/5-1)

Gesamtbetrag: 128.2 T€

Jahresscheibe: 13.5 T€

SFB 940, TP B08: Neuroanatomische und biochemische Modulatoren der bidirektionalen Interaktion zwischen willentlicher kognitiver Kontrolle und Automatismen

Prof. Dr. med. Christian Beste (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

Jahresscheibe: 21.8 T€

EMTICS

Prof. Dr. med. Veit Rößner (Projektleiter)

Förderer: EU - 7. RP

Gesamtbetrag: 303.4 T€

Jahresscheibe: 29.9 T€

Evaluationsprojekt VJU Dresden

Prof. Dr. med. Veit Rößner (Projektleiter)

Förderer: Friede Springer Stiftung

Gesamtbetrag: 301.5 T€

Jahresscheibe: 52.6 T€

Kinder mit Aufmerksamkeitsdefizit-/Hyperaktivstörung (ADHS) und umschriebener Entwicklungsstörung motorischer Funktionen (UEMF) (2014_A46)

PD Dr. med. Veit Rößner (Projektleiter)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Gesamtbetrag: 238.2 T€

Jahresscheibe: 65.1 T€

Klinischer Phänotyp kognitiver Defizite beim Restless-Legs-Syndrom (RLS) und dessen Modulation durch Veränderungen der Neurotransmission im Thalamus (2014_A197)

Dr. rer. nat. Ann-Kathrin Stock (Projektleiterin)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Gesamtbetrag: 208.3 T€

Jahresscheibe: 59.0 T€

Optimierung der Effekte von Neurofeedbacktraining auf kognitive Kontrollfunktionen bei Aufmerksamkeitsdefizit-Hyperaktivitätsstörung (ADHS)

Dr. rer. nat. Annet Bluschke (Projektleiterin)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Jahresscheibe: 5.5 T€

Versorgung Kinder u. Jugendlicher mit komplexen Hilfebedarfen

Prof. Dr. med. Veit Rößner (Projektleiter)

Förderer: KSV/SMS

Gesamtbetrag: 75.2 T€

Jahresscheibe: -0.1 T€

Versorgung Kinder u. Jugendlicher mit komplexen Hilfebedürfen - Evaluation

Prof. Dr. med. Veit Rößner (Projektleiter)

Förderer: KSV/SMS
Jahresscheibe: 89.4 T€

ADUCCE

Prof. Dr. med. Veit Rößner (Projektleiter)
Förderer: ZI f. Seelische Gesundheit
Jahresscheibe: 3.4 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. med. Veit Rößner (Projektleiter)
Förderer: Univ. Med. Center Groningen/NL
Jahresscheibe: 2.3 T€

Spenden f. Forschung

Prof. Dr. Veit Rößner (Projektleiter)
Förderer: private Spender
Jahresscheibe: 0.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.03 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.11 %
Praxistag [PT]	0.07 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.21 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Atopisches Ekzem und ADHS - Wie erklärt sich der Zusammenhang?

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Allgemeine Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie)

Cognitive control functions in ADHD

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Pädagogische Psychologie und Entwicklungspsychologie)

Der Zusammenhang zwischen Zwangssymptomen und der Wahrnehmung erwartungswidriger Harmonien

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Systemische Neurowissenschaften)

Emotionsverarbeitung und Lernprozesse bei Kindern und Jugendlichen mit ADHS und/oder Störung des Sozialverhaltens

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Systemische Neurowissenschaften)

Neurobiologie, Volition und soziale Kognition bei Anorexia Nervosa

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Allgemeine Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie; Institut für Klinische, Diagnostische und Differentielle Psychologie; Systemische Neurowissenschaften)

Projects on cognition in relation to latent toxoplasma infection

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Allgemeine Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie)

Sensorische Vorgefühle bei Patienten mit Tourette Syndrom und Zwangserkrankungen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Systemische Neurowissenschaften)

SFB 940 "Volition und Kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren und Dysfunktionen"

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Allgemeine Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie, Institut für Klinische Psychologie und Psychotherapie, Institut für Klinische, Diagnostische und Differentielle Psychologie, Institut für Pädagogische Psychologie und Entwicklungspsychologie, Institut für Arbeits-, Organisations- und Sozialpsychologie, Systemische Neurowissenschaften)

Nationale Kooperationen

Animal studies on cognitive control processes in the prefrontal cortex

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Bochum, Institut für Kognitive Neurowissenschaft, Abt. Biopsychologie (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Attention Deficit Hyperactivity Disorder Drugs Use Chronic Effects (ADDUCE)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentralinstitut für Seelische Gesundheit (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. S. Wanderer (sina.wanderer@uniklinikum-dresden.de)

Autism Spectrum Disorder across the lifespan: From a better etiological understanding, through valid diagnosis, to more effective health care.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: KJP Philipps-Universität Marburg, ZIH Mannheim, Klinik für Psychiatrie Charité Berlin, MPI HCBS Leipzig, Zentrum für Sozialpolitik Universität Bremen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. phil. N. Wolff (nicole.wolff@uniklinikum-dresden.de)

Computational modelling of learning mechanisms in the basal ganglia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Chemnitz, Fakultät für Informatik, Abt. Künstliche Intelligenz (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Deep brain stimulation in Huntington s disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Heinrich-Heine Universität Düsseldorf, Institut für Klinische Neurowissenschaft und Medizinische Psychologie (Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Effects of manganese exposure on basal ganglia functions

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz Institut für Arbeitsforschung (Dortmund)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Effects of stress on cognitive control processes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Bochum, Institut für Kognitive Neurowissenschaft, Abt. Kognitionspsychologie (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Familiäre Zusammenhänge von Tic-Störung und ADHS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentralinstitut für seelische Gesundheit (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Veit Roessner (Veit.Roessner@uniklinikum-dresden.de)

Imaging genetics bei Schizophrenie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für medizinische Informatik, Statistik und Epidemiologie, Universität Leipzig; Klinik für Psychiatrie Charité Universitätsmedizin Berlin

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich (stefan.ehrlich@uniklinikum-dresden.de)

Inflammatory diseases and action control

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurologische Universitätsklinik im St. Josef Hospital (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Interhemispherische Konnektivität beim Tourette Syndrom - eine Untersuchung mittels TMS, DTI, struktureller u. funktioneller Bildgebung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MR-Forschung in der Neurologie & Psychiatrie UMG Göttingen, Pädiatrie UMG Göttingen, KJP UMG Göttingen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Roessner (Veit.Roessner@uniklinikum-dresden.de)

Mechanisms of attentional selection and plasticity

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz Institut für Arbeitsforschung; Universität Bochum, Institut für Neuroinformatik, Neural Plasticity Lab (Dortmund, Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Motorische Fertigkeiten bei Kindern mit ADHS und umschriebener Entwicklungsstörung motorischer Fertigkeiten - Einfluss von Physiotherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: KJP Charité Berlin, UPZ Dresden (Dresden, Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. S. Wanderer (Sina.Wanderer@uniklinikum-dresden.de), Physiotherapeut T. Müller (Tom.Mueller@uniklinikum-dresden.de)

MRI and fMRI studies on attentional selection processes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Institut für Klinische Radiologie, AG Cognition and Gender (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Neurodegenerative diseases (Huntington s disease) and the development of cognitive neurophysiological biomarkers

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurologische Universitätsklinik im St. Josef Hospital (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Neurobiologie, Volition und soziale Kognition bei Anorexia Nervosa

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Psychiatrie, Psychosomatik und Psychotherapie des Kindes- und Jugendalters, Charité Berlin; Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie des Kindes- und Jugendalters, Rheinische Kliniken Essen (Berlin, Essen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich (Stefan.Ehrlich@uniklinikum-dresden.de)

Neurogenetics and action control in relation to anxiety

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie; UKGM Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie (Würzburg, Marburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Neurogenetics and cognitive control processes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Uniklinik Bochum, Medizinische Fakultät, Abteilung für Humangenetik (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Neurogenetics and inflammation in aging with relation to action control functions

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz Institut für Arbeitsforschung (Dortmund)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Psychophysiologische Methoden im Kontext pharmakologischer und verhaltenstherapeutischer Ansätze zur Behandlung des Gilles-de-la-Tourette Syndroms.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Neurogenetik, Universität zu Lübeck (Lübeck)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Computational modeling of the basal ganglia and action control

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Sheffield, Department of Psychology, Adaptive Behaviour Research Group; University of Manchester, Life Sciences , Sheffield, Manchester (UK)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Deep brain stimulation in alcohol abuse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Netherlands Institute for Neuroscience, Amsterdam (NL)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

European Multicentre Tics in Children Studies

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: European Society for the Study of Tourette Syndrome (ESSTS)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: EU, FP7

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Roessner (Veit.Roessner@uniklinikum-dresden.de)

GABA MR-spectroscopy and action control

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: School of Medicine, Purdue University, West Lafayette (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Neurodegenerative diseases (Huntington s disease) and the development of cognitive neurophysiological biomarkers

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Monash Univerisity (School of Medicine) , Melbourne (Australia)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Neurogenetics and action control

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Adelaide, Department of Psychiatry , Adelaide (Australia)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. B. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Neuroimaging, Neuropsychologie, Genetik, Epigenetik.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: The Mind Research Network, University of New Mexico; Department of Psychiatry, University of Minnesota; Department of Child and Adolescent Psychiatry, Erasmus University Rotterdam; Harvard Medical School, Athinoula A. Martinos Center for Biomedical Imaging, Psychiatric Neuroimaging Research Program, Boston; Massachusetts General Hospital, Albuquerque (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich (Stefan.Ehrlich@uniklinikum-dresden.de)

Neuroimaging, Neuropsychologie, Schizophrenie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Minnesota, Dpt. of Psychiatry, Minneapolis (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich (stefan.ehrlich@uniklinikum-dresden.de)

Neuroimaging, Schizophrenie, Genetik, Epigenetik.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard Medical School, Boston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich (stefan.ehrlich@uniklinikum-dresden.de)

Neuroimaging, Schizophrenie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Erasmus University Rotterdam, Rotterdam (NL)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich (stefan.ehrlich@universitätsklinikum-dresden.de)

Neuroimaging, Schizophrenie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Iowa, Carver College of Medicine, Dpt. of Psychiatry, Iowa City (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich (stefan.ehrlich@uniklinikum-dresden.de)

Psychopharmacology of action control

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Leiden, Leiden (Netherlands)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer .nat. C. Beste (christian.beste@uniklinikum-dresden.de)

Tic Genetics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Medical Center Groningen, Groningen (NL)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: ja

Ansprechpartner an der Med. Fak.: MSc B. Bodmer (benjamin.bodmer@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Neurologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. H. Reichmann

Kontakt

E-Mail

Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://neuro.med.tu-dresden.de>

Telefon

+49 351 458-3565

Lehre

TUT MED	0.12 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	3.41 %
Praxistag	0.11 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.65 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	363.928
Summe der I-Faktoren	98.258
Summe der B-Faktoren	7.850
Summe der I- und B-Faktoren	106.108

Aufsätze	100
Bücher	2
Beiträge in Büchern	10
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	3/3
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	18

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	401.8 T€
	nicht begutachtet	680.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	3050.2 T€
Gesamtsumme		4132.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		2267.1 T€

Leitbild

Die Klinik und Poliklinik für Neurologie verfolgt aktuelle Schwerpunkte in der neurologischen Forschung (<http://www.uniklinikum-dresden.de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/neu/forschung-lehre/forschung>). Die Teilnahme an multizentrischen Studien findet in der Schlaganfallforschung, Neurointensivmedizin, Epileptologie sowie der Neurodegenerations- und Multiplen Skleroseforschung statt. In der Schlaganfallforschung werden eigene Projekte hinsichtlich Akutversorgung, Sekundärprophylaxe und Langzeitbetreuung von Schlaganfallpatienten verfolgt. Außerdem wird die Qualität und Effektivität der telemedizinischen Versorgung von Patienten mit einem akuten ischämischen oder hämorrhagischen Hirninfarkt evaluiert. In der neurointensivmedizinischen Forschung sind eigene Forschungsthemen die Behandlung des raumfordernden Mediainfarktes, intrazerebrale Blutungen, invasives Neuromonitoring und neuroimmunologische Erkrankungen. Weitere Forschungsschwerpunkte der Klinik auf klinischer und präklinischer Ebene sind mitochondriale Erkrankungen und Myopathien, neurodegenerative, neuroendokrine und Entmarkungserkrankungen des ZNS sowie Erkrankungen des autonomen Nervensystems. Darüber hinaus werden die Möglichkeiten der Regeneration und Protektion von Nervenzellen untersucht. Dies schließt die Arbeit an Stammzellen mit ein. Die Entschlüsselung der Pathomechanismen neurodegenerativer Erkrankungen steht ebenso im Zentrum des Forschungsinteresses.

Lehre: Hauptvorlesung Neurologie sowie Vorlesung Neurologie für Psychologiestudenten.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (100)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Expanded phenotypic spectrum of the m.8344A>G "MERRF" mutation: data from the German mitoNET registry.

Altmann, J. • Büchner, B. • Nadaj-Pakleza, A. • Schäfer, J. * • Jackson, S. * • Lehmann, D. • Deschauer, M. • Kopajtich, R. • Lautenschläger, R. • Kuhn, K.A. • Karle, K. • Schöls, L. • Schulz, J.B. • Weis, J. • Prokisch, H. • Kornblum, C. • Claeys, K.G. • Klopstock, T.

Erschienen 2016 in: J Neurol 263, Seite 961 - 972

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Aachen University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.408 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.408 \cdot 0.037$) = 0.128

Changes in the sympathetic innervation of the gut in rotenone treated mice as possible early biomarker for Parkinson's disease.

Arnhold, M. • Dening, Y. • Chopin, M. • Arévalo, E. • Schwarz, M. • Reichmann, H. * • Gille, G. * • Funk, R.H. • Pan-Montojo, F.

Erschienen 2016 in: Clin Auton Res 26, Seite 211 - 222

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Klinikum der Universität München, Munich, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.257 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.257 \cdot 0.086$) = 0.108

Multi-parametric ultrasound criteria for internal carotid artery disease-comparison with CT angiography.

Barlinn, K.* • Floegel, T.* • Kitzler, H.H.* • Kepplinger, J.* • Siepmann, T.* • Pallesen, L.P.* • Bodechtel, U.* • Reichmann, H.* • Alexandrov, A.V.* • Puetz, V.*

Erschienen 2016 in: Neuroradiology 58, Seite 845 - 851

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.274 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.274 \cdot 0.925) = 2.103$

[Organized Post-Stroke Care through Case Management on the Basis of a Standardized Treatment Pathway : Results of a Single-Centre Pilot Study].

Barlinn, J.*^[50%] • Barlinn, K.* • Helbig, U.* • Siepmann, T.* • Pallesen, L.P.* • Urban, H.* • Pütz, V.* • Schmitt, J.* • Reichmann, H.* • Bodechtel, U.*

Erschienen 2016 in: Nervenarzt 87, Seite 860 - 869

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.806 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.762 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.806 \cdot 0.762) = 0.615$

The stroke east Saxony pilot project for organized post-stroke care: a case-control study.

Bodechtel, U.* • Barlinn, K.* • Helbig, U.* • Arnold, K.* • Siepmann, T.* • Pallesen, L.P.* • Puetz, V.* • Reichmann, H.* • Schmitt, J.* • Kepplinger, J.*^[50%]

Erschienen 2016 in: Brain Behav 6, Seite e00455

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.128 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.128 \cdot 0.775) = 1.649$

Parkinson's disease between internal medicine and neurology.

Csoti, I.* • Jost, W.H.* • Reichmann, H.*

Erschienen 2016 in: J Neural Transm (Vienna) 123, Seite 3 - 17

Korr. Einrichtung: Gertrudis-Clinic Parkinson-Center, Leun, Germany; Parkinson-Klinik Wolfach, Wolfach, Germany; Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.587 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.587 \cdot 0.300) = 0.776$

Verbal memory declines more in female patients with Parkinson's disease: the importance of gender-corrected normative data.

Fengler, S.* • Roeske, S.* • Heber, I.* • Reetz, K.* • Schulz, J.B.* • Riedel, O.* • Wittchen, H.U.* • Storch, A.* • Linse, K.* • Baudrexel, S.* • Hilker, R.* • Mollenhauer, B.* • Witt, K.* • Schmidt, N.* • Balzer-Geldsetzer, M.* • Dams, J.* • Dodel, R.* • Gräber, S.* • Pilotto, A.* • Petrelli, A.* • Fünkele, S.* • Kassubek, J.* • Kalbe, E.*

Erschienen 2016 in: Psychol Med 46, Seite 2275 - 2286

Korr. Einrichtung: Department of Medical Psychology, University Hospital Cologne, Cologne, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.491 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.029 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.491 \cdot 0.029) = 0.157$

The controversial role of human chorionic gonadotropin in the development of breast cancer and other types of tumors.

Gehring, C.* • Siepmann, T.* • Heidegger, H.* • Jeschke, U.*

Erschienen 2016 in: Breast 26, Seite 135 - 140

Korr. Einrichtung: Department of Obstetrics and Gynecology, Ludwig-Maximilians-University Hospital, Munich, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.74 \cdot 0.150) = 0.411$

Endovascular treatment of ischaemic stroke patients - new evidence and old challenges.

Gerber, J. • Puetz, V.* • Bodechtel, U.* • Kitzler, H. • Von Kummer, R. • Linn, J.

Erschienen 2016 in: Vasa 45, Seite 267 - 274

Korr. Einrichtung: Neuroradiology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.122 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.122 \cdot 0.150$) = 0.168

Collateral state and the effect of endovascular reperfusion therapy on clinical outcome in ischemic stroke patients.

Gerber, J.C. • Petrova, M. • Krukowski, P. • Kuhn, M. • Abramyuk, A. • Bodechtel, U.* • Dzialowski, I. • Engellandt, K. • Kitzler, H. • Pallesen, L.P.* • Schneider, H.* • Von Kummer, R. • Puetz, V.* • Linn, J.

Erschienen 2016 in: Brain Behav 6, Seite e00513

Korr. Einrichtung: Neuroradiology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.128 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.128 \cdot 0.100$) = 0.213

Impaired NK-mediated regulation of T-cell activity in multiple sclerosis is reconstituted by IL-2 receptor modulation.

Gross, C.C. • Schulte-Mecklenbeck, A. • Rünzi, A. • Kuhlmann, T. • Posevitz-Fejfar, A. • Schwab, N. • Schneider-Hohendorf, T. • Herich, S. • Held, K. • Konjevi, M. • Hartwig, M. • Dornmair, K. • Hohlfeld, R. • Ziemssen, T.* • Klotz, L. • Meuth, S.G. • Wiendl, H.

Erschienen 2016 in: Proc Natl Acad Sci U S A 113, Seite E2973 - E2982

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Münster, Muenster, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.423 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.423 \cdot 0.020$) = 0.188

Non-Motor Symptoms in Patients Suffering from Motor Neuron Diseases.

Günther, R.* • Richter, N.* • Sauerbier, A. • Chaudhuri, K.R. • Martinez-Martin, P. • Storch, A.*^[10%] • Hermann, A.*

Erschienen 2016 in: Front Neurol 7, Seite 117

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.184 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.766 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.184 \cdot 0.766$) = 2.439

Therapy satisfaction and adherence in patients with relapsing-remitting multiple sclerosis: the THEPA-MS survey.

Haase, R.* • Kullmann, J.S. • Ziemssen, T.*

Erschienen 2016 in: Ther Adv Neurol Disord 9, Seite 250 - 263

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.642 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.642 \cdot 0.700$) = 1.849

Laquinimod in the treatment of relapsing remitting multiple sclerosis.

Hainke, U.* • Thomas, K.* • Ziemssen, T.*

Erschienen 2016 in: Expert Opin Drug Metab Toxicol 12, Seite 701 - 709

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.598 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.598 \cdot 1.000$) = 2.598

Hands on Alemtuzumab-experience from clinical practice: whom and how to treat.

Hassoun, L.* • Eisele, J.* • Thomas, K.* • Ziemssen, T.*

Erschienen 2016 in: Mult Scler Demyelinating Disord 1:10, Seite 1 - 14

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Factor-Reduced Human Induced Pluripotent Stem Cells Efficiently Differentiate into Neurons Independent of the Number of Reprogramming Factors.

Hermann, A. * • Kim, J.B. • Srimasorn, S. * • Zaehres, H. • Reinhardt, P. • Schöler, H.R. • Storch, A. ^{*[10%]}

Erschienen 2016 in: Stem Cells Int 2016, Seite 4736159

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.687 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.490 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.687 · 0.490) = 1.807

FUS Mislocalization and Vulnerability to DNA Damage in ALS Patients Derived hiPSCs and Aging Motoneurons.

Higelin, J. • Demestre, M. • Putz, S. • Delling, J.P. • Jacob, C. • Lutz, A.K. • Bausinger, J. • Huber, A.K. • Klingenstein, M. • Barbi, G. • Speit, G. • Huebers, A. • Weishaupt, J.H. • Hermann, A. * • Liebau, S. • Ludolph, A.C. • Boeckers, T.M.

Erschienen 2016 in: Front Cell Neurosci 10, Seite 290

Korr. Einrichtung: Institute for Anatomy and Cell Biology, Ulm University, Ulm, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.609 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.609 · 0.020) = 0.092

Clinical features and differential diagnosis of flail arm syndrome.

Hübers, A. • Hildebrandt, V. • Petri, S. • Kollewe, K. • Hermann, A. * • Storch, A. ^{*[10%]} • Hanisch, F. • Zierz, S. • Rosenbohm, A. • Ludolph, A.C. • Dorst, J.

Erschienen 2016 in: J Neurol 263, Seite 390 - 395

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of Ulm, Ulm, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.408 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.408 · 0.037) = 0.125

[Complexity of Parkinson Syndrome].

Jost, W. • Reichmann, H. *

Erschienen 2016 in: Fortschr Neurol Psychiatr 84 Suppl 1, Seite S1 - 2

Korr. Einrichtung: Parkinson-Klinik Ortenau, Wolfach; Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.803 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.803 · 0.400) = 0.064

Subtypes of mild cognitive impairment in patients with Parkinson's disease: evidence from the LANDSCAPE study.

Kalbe, E. • Rehberg, S.P. • Heber, I. • Kronenbuegger, M. • Schulz, J.B. • Storch, A. ^{*[10%]} • Linse, K. * • Schneider, C. * • Gräber, S. • Liepelt-Scarfone, I. • Berg, D. • Dams, J. • Balzer-Geldsetzer, M. • Hilker, R. • Oberschmidt, C. • Witt, K. • Schmidt, N. • Mollenhauer, B. • Trenkwalder, C. • Spottke, A. • Roeske, S. • Wittchen, H.U. • Riedel, O. • Dodel, R.

Erschienen 2016 in: J Neurol Neurosurg Psychiatry 87, Seite 1099 - 1105

Korr. Einrichtung: Center for Neuropsychological Diagnostics and Intervention, University Hospital Cologne, Cologne, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.431 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.029 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.431 · 0.029) = 0.184

Safety and Efficacy of Siponimod (BAF312) in Patients With Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis: Dose-Blinded, Randomized Extension of the Phase 2 BOLD Study.

Kappos, L. • Li, D.K. • Stüve, O. • Hartung, H.P. • Freedman, M.S. • Hemmer, B. • Rieckmann, P. • Montalban, X. • Ziemssen, T. * • Hunter, B. • Arnould, S. • Wallström, E. • Selmaj, K.

Erschienen 2016 in: JAMA Neurol 73, Seite 1089 - 1098

Korr. Einrichtung: Neurologic Clinic and Polyclinic, Department of Medicine, University Hospital Basel, Basel, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.230 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.230 · 0.027) = 0.224

Safety and efficacy of thrombolysis in telestroke: A systematic review and meta-analysis.

Kepplinger, J.* • Barlinn, K.* • Deckert, S. • Scheibe, M. • Bodechtel, U.* • Schmitt, J.

Erschienen 2016 in: Neurology 87, Seite 1344 - 1351

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.166 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.166 · 0.550) = 4.491

Standardized use of novel oral anticoagulants plasma level thresholds in a new thrombolysis decision making protocol.

Kepplinger, J.* • Prakapenia, A.* • Barlinn, K.* • Siegert, G. • Gehrisch, S. • Zerna, C.* • Beyer-Westendorf, J. • Puetz, V.* • Reichmann, H.* • Siepmann, T.* • Bodechtel, U.*

Erschienen 2016 in: J Thromb Thrombolysis 41, Seite 293 - 300

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.884 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.884 · 0.900) = 1.696

Designing an Electronic Patient Management System for Multiple Sclerosis: Building a Next Generation Multiple Sclerosis Documentation System.

Kern, R.* • Haase, R.* • Eisele, J.C.* • Thomas, K.* • Ziemssen, T.*

Erschienen 2016 in: Interact J Med Res 5, Seite e2

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Restless legs syndrome.

Klingelhoef, L.* • Bhattacharya, K. • Reichmann, H.*

Erschienen 2016 in: Clin Med (Lond) 16, Seite 379 - 382

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.632 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.632 · 0.700) = 1.142

Night-time sleep in Parkinson's disease - the potential use of Parkinson's KinetiGraph: a prospective comparative study.

Klingelhoef, L.* • Rizos, A. • Sauerbier, A. • McGregor, S. • Martinez-Martin, P. • Reichmann, H.* • Horne, M. • Chaudhuri, K.R.

Erschienen 2016 in: Eur J Neurol 23, Seite 1275 - 1288

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.956 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.956 · 0.450) = 1.780

[Monitoring of blood parameters under course-modified MS therapy : Substance-specific relevance and current recommendations for action].

Klotz, L. • Berthele, A. • Brück, W. • Chan, A. • Flachenecker, P. • Gold, R. • Haghikia, A. • Hellwig, K. • Hemmer, B. • Hohlfeld, R. • Korn, T. • Kümpfel, T. • Lang, M. • Limmroth, V. • Linker, R.A. • Meier, U. • Meuth, S.G. • Paul, F. • Salmen, A. • Stangel, M. • Tackenberg, B. • Tumani, H. • Warnke, C. • Weber, M.S. • Ziemssen, T.* • Zipp, F. • Wiendl, H.

Erschienen 2016 in: Nervenarzt 87, Seite 645 - 659

Korr. Einrichtung: Department für Neurologie, Universitätsklinikum Münster, Münster, Deutschland

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.806 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.806 · 0.012) = 0.010

Severe Cerebral Venous and Sinus Thrombosis: Clinical Course, Imaging Correlates, and Prognosis.

Kowoll, C.M. • Kaminski, J. • Weiß, V. • Bösel, J. • Dietrich, W. • Jüttler, E. • Flechsenhar, J. • Guenther, A. • Huttner, H.B. • Niesen, W.D. • Pfefferkorn, T. • Schirotzek, I. • Schneider, H.* • Liebig, T. • Dohmen, C.

Erschienen 2016 in: Neurocrit Care 25, Seite 392 - 399

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Cologne, Cologne, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.488 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.488 \cdot 0.023) = 0.057$

Role of iron in neurodegenerative diseases.

Li, K.* • Reichmann, H.*

Erschienen 2016 in: J Neural Transm (Vienna) 123, Seite 389 - 399

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.587 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.587 \cdot 1.000) = 2.587$

[The Geriatric Patient with Parkinson's Disease - a Neurological Challenge].

Lingor, P. • Csoti, I. • Koschel, J. • Schrader, C. • Winkler, C. • Wolz, M. • Reichmann, H.*

Erschienen 2016 in: Fortschr Neurol Psychiatr 84 Suppl 1, Seite S41 - S47

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurologie, Universitätsmedizin Göttingen, 37075 Göttingen

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.803 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.803 \cdot 0.300) = 0.241$

Nerve ultrasound in the differentiation of multifocal motor neuropathy (MMN) and amyotrophic lateral sclerosis with predominant lower motor neuron disease (ALS/LMND).

Loewenbrück, K.F.* • Liesenberg, J.* • Dittrich, M.* • Schäfer, J.* • Patzner, B. • Trausch, B. • Machetanz, J. • Hermann, A.* • Storch, A.*

Erschienen 2016 in: J Neurol 263, Seite 35 - 44

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.408 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.408 \cdot 0.871) = 2.970$

Diagnostic accuracy of nerve ultrasound in hereditary and sporadic non-entrapment neuropathies.

Loewenbrück, K.F.* • Dittrich, M.* • Böhm, J. • Klingelhöfer, J. • Baum, P. • Schäfer, J.* • Koch, R. • Storch, A.*

Erschienen 2016 in: J Neurol 263, Seite 2196 - 2206

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.408 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.408 \cdot 0.800) = 2.726$

Intraoperative biomarkers in renal transplantation.

Lohkamp, L.N. • Öllinger, R. • Chatzigeorgiou, A. • Illigens, B.M. • Siepman, T.*

Erschienen 2016 in: Nephrology (Carlton) 21, Seite 188 - 199

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.796 \cdot 0.300) = 0.539$

Putaminal dopamine turnover in de novo Parkinson disease predicts later motor complications.

Löhle, M.* • Mende, J.* • Wolz, M.* • Beuthien-Baumann, B. • Oehme, L. • Van Den Hoff, J. • Kotzerke, J. • Reichmann, H.* • Storch, A.*

Erschienen 2016 in: Neurology 86, Seite 231 - 240

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.166 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.166 \cdot 0.829) = 6.766$

A new molecular link between defective autophagy and erythroid abnormalities in chorea-acanthocytosis.

Lupo, F. • Tibaldi, E. • Matte, A. • Sharma, A.K. • Brunati, A.M. • Alper, S.L. • Zancanaro, C. • Benati, D. • Siciliano, A. • Bertoldi, M. • Zonta, F. • Storch, A.* • Walker, R.H. • Danek, A. • Bader, B. • Hermann, A.* • De Franceschi, L.
Erschienen 2016 in: Blood 128, Seite 2976 - 2987

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, University of Verona, Verona, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.847 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.040 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.847 \cdot 0.040$) = 0.474

Limited Time from the Diabetes Patients' Perspective: Need for Conversation with the Eye Specialist.

Marahrens, L. • Ziemssen, F. • Fritsche, A. • Ziemssen, T.* • Kern, R.* • Martus, P. • Roeck, D.

Erschienen 2016 in: Ophthalmologica 236, Seite 154 - 158

Korr. Einrichtung: University Eye Hospital Tuebingen; Tuebingen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.515 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.515 \cdot 0.120$) = 0.182

Quantifying antiepileptic drug effects using intrinsic excitability measures.

Meisel, C. • Plenz, D. • Schulze-Bonhage, A. • Reichmann, H.*

Erschienen 2016 in: Epilepsia 57, Seite e210 - e215

Korr. Einrichtung: National Institute of Mental Health; Bethesda, Maryland USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.706 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.706 \cdot 0.300$) = 1.412

Apolipoprotein E ε4 does not affect cognitive performance in patients with Parkinson's disease.

Mengel, D. • Dams, J. • Ziemek, J. • Becker, J. • Balzer-Geldsetzer, M. • Hilker, R. • Baudrexel, S. • Kalbe, E. • Schmidt, N. • Witt, K. • Liepelt-Scarfone, I. • Gräber, S. • Petrelli, A. • Neuser, P. • Schulte, C. • Linse, K.* • Storch, A.*^[10%] • Wittchen, H.U. • Riedel, O. • Mollenhauer, B. • Ebentheuer, J. • Trenkwalder, C. • Klockgether, T. • Spottke, A. • Wüllner, U. • Schulz, J.B. • Reetz, K. • Heber, I.A. • Ramirez, A. • Dodel, R.

Erschienen 2016 in: Parkinsonism Relat Disord 29, Seite 112 - 116

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Philipps-University, Marburg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.794 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.794 \cdot 0.012$) = 0.045

Reduced hnRNPA3 increases C9orf72 repeat RNA levels and dipeptide-repeat protein deposition.

Mori, K. • Nihei, Y. • Arzberger, T. • Zhou, Q. • Mackenzie, I.R. • Hermann, A.* • Hanisch, F. • German Consortium For Frontotemporal Lobar Degeneration, • Bavarian Brain Banking Alliance, • Kamp, F. • Nuscher, B. • Orozco, D. • Edbauer, D. • Haass, C.

Erschienen 2016 in: EMBO Rep 17, Seite 1314 - 1325

Korr. Einrichtung: Biomedical Center (BMC), Ludwig-Maximilians-University Munich, Munich, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.739 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.739 \cdot 0.025$) = 0.193

Immunomodulatory treatments and cognition in MS.

Mückschel, M.*^[50%] • Beste, C. • Ziemssen, T.*

Erschienen 2016 in: Acta Neurol Scand 134 Suppl 200, Seite 55 - 59

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.559 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.559 \cdot 0.500$) = 1.280

Deep brain stimulation in the globus pallidus compensates response inhibition deficits: evidence from pantothenate kinase-associated neurodegeneration.

Mückschel, M. • Smitka, M. • Hermann, A.* • Von Der Hagen, M. • Beste, C.

Erschienen 2016 in: Brain Struct Funct 221, Seite 2251 - 2257

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.811 \cdot 0.100$) = 0.581

Laboratory assessments in the course of Parkinson's disease: a clinician's perspective.

Müller, T. • Baas, H. • Kassubek, J. • Riederer, P. • Urban, P.P. • Schrader, C. • Reichmann, H. * • Woitalla, D. • Gerlach, M.

Erschienen 2016 in: J Neural Transm (Vienna) 123, Seite 65 - 71

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, St. Joseph Hospital Berlin-Weissensee, Berlin

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.587 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.587 \cdot 0.043$) = 0.111

The role of HE4 for prediction of recurrence in epithelial ovarian cancer patients-results from the OVCAD study.

Nassir, M. • Guan, J. • Luketina, H. • Siepmann, T. * • Rohr, I. • Richter, R. • Castillo-Tong, D.C. • Zeillinger, R. • Vergote, I. • Van Nieuwenhuysen, E. • Concin, N. • Marth, C. • Hall, C. • Mahner, S. • Woelber, L. • Sehouli, J. • Braicu, E.I.

Erschienen 2016 in: Tumour Biol 37, Seite 3009 - 3016

Korr. Einrichtung: Department of Gynecology, Campus Virchow Klinikum, Charité – Universitätsmedizin Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.926 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.926 \cdot 0.020$) = 0.059

4-Aminopyridine Induced Activity Rescues Hypoexcitable Motor Neurons from Amyotrophic Lateral Sclerosis Patient-Derived Induced Pluripotent Stem Cells.

Naujock, M. • Stanslowsky, N. • Bufler, S. • Naumann, M. • Reinhardt, P. • Sternecker, J. • Kefalakes, E. • Kassebaum, C. • Bursch, F. • Lojewski, X. * • Storch, A. *[10%] • Frickenhaus, M. • Boeckers, T.M. • Putz, S. • Demestre, M. • Liebau, S. • Klingenstein, M. • Ludolph, A.C. • Dengler, R. • Kim, K.S. • Hermann, A. * • Wegner, F. • Petri, S.

Erschienen 2016 in: Stem Cells 34, Seite 1563 - 1575

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Hannover Medical School, Hannover, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.902 \cdot 0.030$) = 0.177

Exploration of screening practices for obstructive sleep apnea in stroke medical community: A pilot study.

Navalkele, D.D. • Barlinn, K. * • Minagar, A. • Chernyshev, O.Y.

Erschienen 2016 in: Pathophysiology 23, Seite 105 - 109

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Louisiana State University Health Sciences Center, LA, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150$) = 0.000

Assessment of Nonmotor Fluctuations Using a Diary in Advanced Parkinson's disease.

Ossig, C. * • Sippel, D. * • Fauser, M. * • Gandor, F. • Jost, W.H. • Ebersbach, G. • Storch, A. *[10%]

Erschienen 2016 in: J Parkinsons Dis 6, Seite 597 - 607

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of Rostock, Rostock, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.015 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.015 \cdot 0.550$) = 1.658

Wearable sensor-based objective assessment of motor symptoms in Parkinson's disease.

Ossig, C. • Antonini, A. • Buhmann, C. • Classen, J. • Csoti, I. • Falkenburger, B. • Schwarz, M. • Winkler, J. • Storch, A. *

Erschienen 2016 in: J Neural Transm (Vienna) 123, Seite 57 - 64

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.587 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.587 \cdot 0.300$) = 0.776

Correlation of Quantitative Motor State Assessment Using a Kinetograph and Patient Diaries in Advanced PD: Data from an Observational Study.

Ossig, C.* • Gandor, F. • Fauser, M.* • Bosredon, C.* • Churilov, L. • Reichmann, H.* • Horne, M.K. • Ebersbach, G. • Storch, A.*^[10%]

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0161559

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of Rostock, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.367 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.367$) = 1.122

Different Mechanisms Must Be Considered to Explain the Increase in Hippocampal Neural Precursor Cell Proliferation by Physical Activity.

Overall, R.W. • Walker, T.L. • Fischer, T.J. • Brandt, M.D.* • Kempermann, G.

Erschienen 2016 in: Front Neurosci 10, Seite 362

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) and German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.398 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.398 \cdot 0.100$) = 0.340

Prognostic value of trans-thoracic echocardiography in patients with acute stroke and atrial fibrillation: findings from the RAF study.

Paciaroni, M. • Agnelli, G. • Falocci, N. • Caso, V. • Becattini, C. • Marcheselli, S. • Rueckert, C. • Pezzini, A. • Poli, L. • Padovani, A. • Csiba, L. • Szabó, L. • Sohn, S.I. • Tassinari, T. • Abdul-Rahim, A.H. • Michel, P. • Cordier, M. • Vanacker, P. • Remillard, S. • Alberti, A. • Venti, M. • Acciarresi, M. • D'Amore, C. • Mosconi, M.G. • Scoditti, U. • Denti, L. • Orlandi, G. • Chiti, A. • Gialdini, G. • Bovi, P. • Carletti, M. • Rigatelli, A. • Putaala, J. • Tatlisumak, T. • Masotti, L. • Lorenzini, G. • Tassi, R. • Guideri, F. • Martini, G. • Tsvigoulis, G. • Vadikolias, K. • Liantinioti, C. • Corea, F. • Del Sette, M. • Ageno, W. • De Lodovici, M.L. • Bono, G. • Baldi, A. • D'Anna, S. • Sacco, S. • Carolei, A. • Tiseo, C. • Imberti, D. • Zabzuni, D. • Doronin, B. • Volodina, V. • Consoli, D. • Galati, F. • Pieroni, A. • Toni, D. • Monaco, S. • Baronello, M.M. • Barlind, K.* • Pallesen, L.P.* • Kepplinger, J.* • Bodechtel, U.* • Gerber, J.* • Deleu, D. • Melikyan, G. • Ibrahim, F. • Akhtar, N. • Lees, K.R.

Erschienen 2016 in: J Neurol 263, Seite 231 - 237

Korr. Einrichtung: Stroke Unit and Division of Cardiovascular Medicine, Santa Maria della Misericordia Hospital, University of Perugia, Perugia, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.408 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.408 \cdot 0.021$) = 0.073

Diagnostic Impact of Transesophageal Echocardiography in Patients with Acute Cerebral Ischemia.

Pallesen, L.P.* • Ragaller, M.* • Kepplinger, J.* • Barlind, K.* • Zerna, C.* • Siepmann, T.* • Wiedemann, B. • Braun, S. • Weise, M. • Bodechtel, U.* • Puetz, V.*

Erschienen 2016 in: Echocardiography 33, Seite 555 - 561

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.432 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.432 \cdot 0.900$) = 1.289

European Association of Young Neurologists and Trainees in 2016: the year of changes and the introduction of the Residents and Research Fellows section of the European Academy of Neurology.

Papp, V. • Balicza, P. • Sauerbier, A. • Klingelhöfer, L.* • Zis, P. • Gyorfí, O. • Macerollo, A.

Erschienen 2016 in: Eur J Neurol 23, Seite e49 - 51

Korr. Einrichtung: Aarhus University Hospital, Department of Neurology, Aarhus, Denmark

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.956 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.956 \cdot 0.060$) = 0.047

Effects of Mental Stress Induction on Heart Rate Variability in Patients with Panic Disorder.

Petrowski, K. • Wichmann, S. • Siepman, T.* • Bornstein, S.R. • Siepman, M.

Erschienen 2016 in: Appl Psychophysiol Biofeedback

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.481 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.481 \cdot 0.100) = 0.148$

Imaging-based selection for revascularization in acute ischemic stroke.

Puetz, V.* • Barlinn, K.* • Bodechtel, U.* • Campbell, B. • Linn, J. • Gerber, J.C.

Erschienen 2016 in: Curr Opin Neurol 29, Seite 20 - 29

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.469 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.469 \cdot 0.550) = 2.458$

[Work and training conditions of young German physicians in internal medicine. Results of a nationwide survey by young internists from the German Society of Internal Medicine and the German Professional Association of Internists].

Raspe, M. • Müller-Marbach, A. • Schneider, M. • Siepman, T.* • Schulte, K.

Erschienen 2016 in: Dtsch Med Wochenschr 141, Seite 202 - 210

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik m. S. Infektiologie und Pneumologie, Charité – Universitätsmedizin Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.503 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.503 \cdot 0.100) = 0.050$

Comparable Neuroprotective Effects of Pergolide and Pramipexole on Ferrous Sulfate-Induced Dopaminergic Cell Death in Cell Culture.

Reichelt, D.* • Radad, K. • Moldzio, R. • Rausch, W.D. • Reichmann, H.* • Gille, G.*

Erschienen 2016 in: CNS Neurol Disord Drug Targets 15, Seite 1325 - 1332

Korr. Einrichtung: Assiut Univ, Dept Pathol, Assiut, Egypt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.188 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.613 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.188 \cdot 0.613) = 1.340$

Modern treatment in Parkinson's disease, a personal approach.

Reichmann, H.*

Erschienen 2016 in: J Neural Transm (Vienna) 123, Seite 73 - 80

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.587 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.587 \cdot 1.000) = 2.587$

Preface.

Reichmann, H.* • Jost, W.

Erschienen 2016 in: J Neural Transm (Vienna) 123, Seite 1 - 2

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany and Parkinson-Klinik, Wolfach, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.587 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.587 \cdot 0.600) = 0.310$

The nonmotor features of Parkinson's disease: pathophysiology and management advances.

Reichmann, H.* • Brandt, M.D.* • Klingelhoefer, L.*

Erschienen 2016 in: Curr Opin Neurol 29, Seite 467 - 473

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.469 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.469 \cdot 1.000) = 4.469$

[Perioperative Management of PD Patients].*Reichmann, H.****Erschienen 2016 in:** Fortschr Neurol Psychiatr 84 Suppl 1, Seite S14 - S17**Korr. Einrichtung:** Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany**Bewertung:** Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.803 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.803 · 1.000) = 0.803**[Neurology: One discipline with many Subdisciplines].***Reichmann, H.****Erschienen 2016 in:** Akt Neurol 43, Seite 533**Korr. Einrichtung:** Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany**Bewertung:** Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.32 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.32 · 1.000) = 0.064**Die neue S3-Leitlinie zum Parkinson-Syndrom der Deutschen Gesellschaft für Neurologie.***Reichmann, H.****Erschienen 2016 in:** Psychopharmakotherapie 23, Seite 120 - 124**Korr. Einrichtung:** Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany**Bewertung:** Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.385 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.385 · 1.000) = 0.385**Fortschritte der Neurologie und Psychiatrie.***Reichmann, H.****Erschienen 2016 in:** Fortschr Neurol Psychiatr 84, Seite 728**Korr. Einrichtung:** Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany**Bewertung:** Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.803 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.803 · 1.000) = 0.161**Acute Isolated Central Facial Palsy as Manifestation of Middle Cerebral Artery Ischemia.***Sands, K.A. • Shahripour, R.B. • Kumar, G. • Barlinn, K.* • Lyerly, M.J. • Haršány, M. • Cure, J. • Yakov, Y.L. • Alexandrov, A.W. • Alexandrov, A.V.***Erschienen 2016 in:** J Neuroimaging 26, Seite 499 - 502**Korr. Einrichtung:** Department of Neurology, The University of Tennessee Health Science Center, Memphis, USA.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.625 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.625 · 0.037) = 0.061**Insufficient global health education in European neurological post-graduate training: a European Association of Young Neurologists and Trainees survey.***Sauerbier, A. • Macerollo, A. • Györfi, O. • Balicza, P. • Moarcas, M. • Papp, V. • Zis, P. • Klingelhoef, L.* • Saifee, T. • Struhal, W. • Sellner, J.***Erschienen 2016 in:** Eur J Neurol 23, Seite 1680 - 1683**Korr. Einrichtung:** King's College Hospital NHS Foundation Trust, London, UK**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.956 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.956 · 0.033) = 0.132**Effector T-cell trafficking between the leptomeninges and the cerebrospinal fluid.***Schläger, C. • Körner, H. • Krueger, M. • Vidoli, S. • Haberl, M. • Mielke, D. • Brylla, E. • Issekutz, T. • Cabañas, C. • Nelson, P.J. • Ziemssen, T.* • Rohde, V. • Bechmann, I. • Lodygin, D. • Odoardi, F. • Flügel, A.***Erschienen 2016 in:** Nature 530, Seite 349 - 353**Korr. Einrichtung:** Institute of Neuroimmunology, Institute for Multiple Sclerosis Research, University Medical Centre Göttingen, Göttingen, Germany.**Bewertung:** Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 38.138 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 38.138 · 0.021) = 0.163

Neuropsychologische Aspekte bei intrakraniellen Meningeomen.

Schmitz-Peiffer, H.* • Juratli, T. • Schackert, G. • Reiß, G. • Hallmeyer-Elgner, S.* • Krex, D.

Erschienen 2016 in: J Neurol Neurochir Psychiatr 17, Seite 35 - 38

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.475) = 0.000

Aktuelle Therapie der Narkolepsie: Pitolisant erweitert die Therapieoptionen.

Schrempf, W.*

Erschienen 2016 in: Psychopharmakotherapie 23, Seite 184 - 188

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Reduced intraepidermal nerve fiber density in patients with REM sleep behavior disorder.

Schrempf, W.* • Katona, I. • Dogan, I. • Felbert, V.V. • Wienecke, M.* • Heller, J. • Maier, A. • Hermann, A.* • Linse, K.* • Brandt, M.D.* • Reichmann, H.* • Schulz, J.B. • Schiefer, J. • Oertel, W.H. • Storch, A.*^[10%] • Weis, J. • Reetz, K.

Erschienen 2016 in: Parkinsonism Relat Disord 29, Seite 10 - 16

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, RWTH Aachen University, Aachen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.794 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.312 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.794 · 0.312) = 1.184

New insights into the pharmacokinetics and pharmacodynamics of natalizumab treatment for patients with multiple sclerosis, obtained from clinical and in vitro studies.

Sehr, T.* • Proschmann, U.* • Thomas, K.* • Marggraf, M.* • Straube, E. • Reichmann, H.* • Chan, A. • Ziemssen, T.*

Erschienen 2016 in: J Neuroinflammation 13 (4.667), Seite 164

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.667 · 0.900) = 4.200

Variable clinical course in acute necrotizing encephalopathy and identification of a novel RANBP2 mutation.

Sell, K. • Storch, K. • Hahn, G. • Lee-Kirsch, M.A. • Ramantani, G. • Jackson, S.* • Neilson, D. • Von Der Hagen, M. • Hehr, U. • Smitka, M.

Erschienen 2016 in: Brain Dev 38, Seite 777 - 780

Korr. Einrichtung: Kinderklinik, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.785 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.785 · 0.037) = 0.013

Pilomotor function is impaired in patients with Parkinson's disease: A study of the adrenergic axon-reflex response and autonomic functions.

Siepmann, T.* • Frenz, E.* • Penzlin, A.I. • Goelz, S. • Zago, W. • Friehs, I. • Kubasch, M.L.* • Wienecke, M.* • Löhle, M. • Schrempf, W.* • Barlinn, K.* • Siegert, J. • Storch, A.*^[10%] • Reichmann, H.* • Illigens, B.M.

Erschienen 2016 in: Parkinsonism Relat Disord 31, Seite 129 - 134

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.794 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.541 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.794 · 0.541) = 2.052

Vertebral artery dissection with compelling evidence on duplex ultrasound presenting only with neck pain.

Siepmann, T.* • Borchert, M.* • Barlinn, K.*

Erschienen 2016 in: Neuropsychiatr Dis Treat 12, Seite 2839 - 2841

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany
Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.867 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(0.2 \cdot 1.867 \cdot 1.000) = 0.373$

Alpha-synuclein in cutaneous small nerve fibers.

Siepmann, T.* • Illigens, B.M. • Barlinn, K.*

Erschienen 2016 in: Neuropsychiatr Dis Treat 12, Seite 2731 - 2735

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.867 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 1.867 \cdot 0.700) = 1.307$

C9ORF72 interaction with cofilin modulates actin dynamics in motor neurons.

Sivadasan, R. • Hornburg, D. • Drepper, C. • Frank, N. • Jablonka, S. • Hansel, A. • Lojewski, X. • Sternecker, J. • Hermann, A.* • Shaw, P.J. • Ince, P.G. • Mann, M. • Meissner, F. • Sendtner, M.

Erschienen 2016 in: Nat Neurosci 19, Seite 1610 - 1618

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Neurobiology, University Hospital of Wuerzburg, Wuerzburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.724 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 16.724 \cdot 0.025) = 0.418$

Randomized controlled trials - a matter of design.

Spieth, P.M. • Kubasch, A.S. • Penzlin, A.I. • Illigens, B.M. • Barlinn, K.* • Siepmann, T.*

Erschienen 2016 in: Neuropsychiatr Dis Treat 12, Seite 1341 - 1349

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.867 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 1.867 \cdot 0.375) = 0.700$

Neuronal Dysfunction in iPSC-Derived Medium Spiny Neurons from Chorea-Acanthocytosis Patients Is Reversed by Src Kinase Inhibition and F-Actin Stabilization.

Stanslowsky, N. • Reinhardt, P. • Glass, H. • Kalmbach, N. • Naujock, M. • Hensel, N. • Lübben, V. • Pal, A.* • Venneri, A. • Lupo, F. • De Franceschi, L. • Claus, P. • Sternecker, J. • Storch, A.*^[10%] • Hermann, A.* • Wegner, F.

Erschienen 2016 in: J Neurosci 36, Seite 12027 - 12043

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Hannover Medical School, Hannover, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.924 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.184 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 5.924 \cdot 0.184) = 1.092$

Effects of copper toxicity on response inhibition processes: a study in Wilson's disease.

Stock, A.K. • Reuner, U.* • Gohil, K. • Beste, C.

Erschienen 2016 in: Arch Toxicol 90, Seite 1623 - 1630

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine of the TU, Dresden Dresden,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.637 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.275 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 6.637 \cdot 0.275) = 1.825$

Quantitative assessment of non-motor fluctuations in Parkinson's disease using the Non-Motor Symptoms Scale (NMSS).

Storch, A.* • Schneider, C.B.* • Klingelhöfer, L.* • Odin, P. • Fuchs, G. • Jost, W.H. • Martinez-Martin, P. • Koch, R. • Reichmann, H.* • Chaudhuri, K.R. • NoMoFlu-PD Study Group, • Ebersbach, G.

Erschienen 2015 in: J Neural Transm (Vienna) 122, Seite 1673 - 1684

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.587 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.490 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 2.587 \cdot 0.490) = 1.268$

6-sulpho LacNAc(+) dendritic cells accumulate in various inflammatory, but not ischaemic conditions of the central nervous system.

Thomas, K.* • Metz, I. • Tumani, H. • Brück, W. • Ziemssen, T.*

Erschienen 2016 in: Neuropathol Appl Neurobiol 42, Seite 394 - 398

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 4.483 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.483 \cdot 0.700$) = 0.628

Acute effects of alemtuzumab infusion in patients with active relapsing-remitting MS.

Thomas, K.* • Eisele, J.* • Rodriguez-Leal, F.A.* • Hainke, U.* • Ziemssen, T.*

Erschienen 2016 in: Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm 3, Seite e228

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Dopamine modulation of spatial navigation memory in Parkinson's disease.

Thurm, F. • Schuck, N.W. • Fauser, M.* • Doeller, C.F. • Stankevich, Y. • Evens, R. • Riedel, O. • Storch, A.* • Lueken, U. • Li, S.C.

Erschienen 2016 in: Neurobiol Aging 38, Seite 93 - 103

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.153 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.153 \cdot 0.075$) = 0.386

Hes3 expression in the adult mouse brain is regulated during demyelination and remyelination.

Toutouna, L. • Nikolakopoulou, P. • Poser, S.W. • Masjkur, J. • Arps-Forker, C. • Troullinaki, M. • Grossklaus, S. • Bosak, V. • Friedrich, U. • Ziemssen, T.* • Bornstein, S.R. • Chavakis, T. • Androutsellis-Theotokis, A.

Erschienen 2016 in: Brain Res 1642, Seite 124 - 130

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.561 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.561 \cdot 0.027$) = 0.070

A Placebo-Controlled Trial of AQW051 in Patients With Moderate to Severe Levodopa-Induced Dyskinesia.

Trenkwalder, C. • Berg, D. • Rascol, O. • Eggert, K. • Ceballos-Baumann, A. • Corvol, J.C. • Storch, A.* • Zhang, L. • Azulay, J.P. • Broussolle, E. • Defebvre, L. • Geny, C. • Gostkowski, M. • Stocchi, F. • Tranchant, C. • Derkinderen, P. • Durif, F. • Espay, A.J. • Feigin, A. • Houeto, J.L. • Schwarz, J. • Di Paolo, T. • Feuerbach, D. • Hockey, H.U. • Jaeger, J. • Jakab, A. • Johns, D. • Linazasoro, G. • Maruff, P. • Rozenberg, I. • Sovago, J. • Weiss, M. • Gomez-Mancilla, B.

Erschienen 2016 in: Mov Disord 31, Seite 1049 - 1054

Korr. Einrichtung: Neuroscience Translational Medicine, Novartis Institutes for BioMedical Research, Basel, Switzerland,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.01 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.01 \cdot 0.010$) = 0.058

Successful treatment of an adult with symptomatic attention deficit, hyperactivity, and impulsivity after temporal lobe resection: case report.

Untucht, R.* • Reif, A.

Erschienen 2016 in: Atten Defic Hyperact Disord 8, Seite 59 - 62

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000

Collateral flow predicts outcome after basilar artery occlusion: The posterior circulation collateral score.

Van Der Hoeven, E.J. • McVerry, F. • Vos, J.A. • Algra, A. • Puetz, V.* • Kappelle, L.J. • Schonewille, W.J. • BASICS RegIstRy InvestIgatoRs,

Erschienen 2016 in: Int J Stroke 11, Seite 768 - 775

Korr. Einrichtung: Department of Radiology, St. Antonius Hospital, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.044 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.044 \cdot 0.050$) = 0.152

Alterations in the hypothalamic melanocortin pathway in amyotrophic lateral sclerosis.

Vercruysse, P. • Sinniger, J. • El Oussini, H. • Scekcic-Zahirovic, J. • Dieterlé, S. • Dengler, R. • Meyer, T. • Zierz, S. • Kassubek, J. • Fischer, W. • Dreyhaupt, J. • Grehl, T. • Hermann, A.* • Grosskreutz, J. • Witting, A. • Van Den Bosch, L. • Spreux-Varoquaux, O. • GERP ALS Study Group, • Ludolph, A.C. • Dupuis, L.

Erschienen 2016 in: Brain 139, Seite 1106 - 1122

Korr. Einrichtung: INSERM U1118, Faculte de medecine, Strasbourg, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.103 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.103 \cdot 0.017$) = 0.168

Comparison of baroreflex sensitivity estimated from ECG R-R and inter-systolic intervals obtained by finger plethysmography and radial tonometry.

Viehweg, J.* • Reimann, M.* • Gasch, J.* • Rüdiger, H.* • Ziemssen, T.*

Erschienen 2016 in: J Neural Transm (Vienna) 123, Seite 481 - 490

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.587 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.587 \cdot 1.000$) = 2.587

Multiple Sclerosis Therapy With Disease-Modifying Treatments in Germany: The PEARL (Prospective pharmaco-economic cohort evaluation) Noninterventional Study Protocol.

Vormfelde, S.V. • Ortler, S. • Ziemssen, T.*

Erschienen 2016 in: JMIR Res Protoc 5, Seite e23

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Oxygen Tension Within the Neurogenic Niche Regulates Dopaminergic Neurogenesis in the Developing Midbrain.

Wagenführ, L.* • Meyer, A.K.* • Marrone, L.* • Storch, A.*^[10%]

Erschienen 2016 in: Stem Cells Dev 25, Seite 227 - 238

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of Rostock, Rostock, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.777 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.730 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.777 \cdot 0.730$) = 2.757

Thinking beyond borders. Infective myocarditis on top of MELAS-cardiomyopathy first case description.

Youssef, A.A. • Speiser, U. • Schaefer, J.* • Reichmann, H.* • Richter, N.* • Strasser, R.H. • Quick, S.

Erschienen 2016 in: Int J Cardiol 203, Seite 1020 - 1021

Korr. Einrichtung: Heart Centre, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 4.638 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.638 \cdot 0.180$) = 0.167

Association of time on outcome after intravenous thrombolysis in the elderly in a telestroke network.

Zerna, C.* • Siepmann, T.* • Barlinn, K.* • Kepplinger, J.* • Pallesen, L.P.* • Puetz, V.* • Bodechtel, U.*

Erschienen 2016 in: J Telemed Telecare 22, Seite 18 - 24

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.377 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.377 \cdot 1.000$) = 1.377

Multiple sclerosis: clinical profiling and data collection as prerequisite for personalized medicine approach.

Ziemssen, T.* • Kern, R.* • Thomas, K.*

Erschienen 2016 in: BMC Neurol 16, Seite 124

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 1.961 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.961 \cdot 1.000$) = 0.392

The importance of collecting structured clinical information on multiple sclerosis.

Ziemssen, T.* • Hillert, J. • Butzkueven, H.

Erschienen 2016 in: BMC Med 14, Seite 81

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 8.005 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.005 \cdot 0.400$) = 3.202

Design of TRUST, a non-interventional, multicenter, 3-year prospective study investigating an integrated patient management approach in patients with relapsing-remitting multiple sclerosis treated with natalizumab.

Ziemssen, T.* • Gass, A. • Wuerfel, J. • Bayas, A. • Tackenberg, B. • Limmroth, V. • Linker, R. • Mäurer, M. • Haas, J. • Stangel, M. • Meergans, M. • Harlin, O. • Hartung, H.P.

Erschienen 2016 in: BMC Neurol 16, Seite 98

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.961 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.961 \cdot 0.400$) = 0.784

Study design of PANGAEA 2.0, a non-interventional study on RRMS patients to be switched to fingolimod.

Ziemssen, T.* • Kern, R.* • Cornelissen, C.

Erschienen 2016 in: BMC Neurol 16, Seite 129

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.961 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.961 \cdot 0.700$) = 1.373

QualiCOP: real-world effectiveness, tolerability, and quality of life in patients with relapsing-remitting multiple sclerosis treated with glatiramer acetate, treatment-naïve patients, and previously treated patients.

Ziemssen, T.* • Calabrese, P. • Penner, I.K. • Apfel, R.

Erschienen 2016 in: J Neurol 263, Seite 784 - 791

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.408 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.408 \cdot 0.400$) = 1.363

Optimizing treatment success in multiple sclerosis.

Ziemssen, T.* • Derfuss, T.* • De Stefano, N. • Giovannoni, G. • Palavra, F. • Tomic, D. • Vollmer, T. • Schippling, S.

Erschienen 2016 in: J Neurol 263, Seite 1053 - 1065

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.408 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.408 \cdot 0.450$) = 1.534

Rationale, design, and methods of a non-interventional study to establish safety, effectiveness, quality of life, cognition, health-related and work capacity data on Alemtuzumab in multiple sclerosis patients in Germany (TREAT-MS).

Ziemssen, T. * • Engelmann, U. • Jahn, S. • Leptich, A. • Kern, R. * • Hassoun, L. * • Thomas, K. *

Erschienen 2016 in: BMC Neurol 16, Seite 109

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.961 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.961 · 0.820) = 1.608

Development of the multiple sclerosis (MS) early mobility impairment questionnaire (EMIQ).

Ziemssen, T. * • Phillips, G. • Shah, R. • Mathias, A. • Foley, C. • Coon, C. • Sen, R. • Lee, A. • Agarwal, S.

Erschienen 2016 in: J Neurol 263, Seite 1969 - 1983

Korr. Einrichtung: Biogen, Cambridge, MA, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.408 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.408 · 0.400) = 1.363

Bücher (2)

Safinamid : Safinamid bei Morbus Parkinson.

Reichmann, H. (Hrsg.)*

Erschienen 2016 bei: Thieme, Stuttgart

Buchreihe: Thieme case report 3

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Arzneimitteltherapie. Wirksamkeit - Sicherheit - Praktische Anwendung.

Siepmann, T. * (Hrsg.) • Kirch, W. (Hrsg.) • Kullak-Ublick, G.A. (Hrsg.)

Erschienen 2016 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Beiträge in Büchern (10)

Stroke after carotid revascularization procedure.

Alexandrov, A.V. • Barlinn, K. * • Mikulik, R.

In: Treatment-Related Stroke. Including Iatrogenic and In-Hospital Strokes. Seite 106 - 112

Herausgeber: Tsiskaridze, A. • Lindgren, A. • Qureshi, A.I.

Verlag: Cambridge University Press, Cambridge, U.K. (2016)

Bewertung: 0.25

Evidenzbasierte Pharmakotherapie und klinische Prüfung.

Barlinn, K. * • Illigens, B.

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany, und Harvard Medical School, Boston, MA, USA

In: Arzneimitteltherapie. (2 Aufl.) Seite 63 - 71

Herausgeber: Siepmann, T. • Kirch, W. • Kullak-Ublick, G.A.

Verlag: Georg Thieme, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.25

Gerinnungshemmung.

Barlinn, K. * • Barlinn, J. *

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

In: Arzneimitteltherapie. (2 Aufl.) Seite 155 - 176

Herausgeber: Siepman, T. • Kirch, W. • Kullak-Ublick, G.A.
Verlag: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart (2016)
Bewertung: 0.75

Sonothrombolysis.

Navarro, J.C. • Barlind, K. * • Tsivgoulis, G. • Alexandrov, A.V.
In: Neurosonology. Seite 190 - 194
Herausgeber: Csiba, L. • Baracchini, C.
Verlag: Cambridge University Press, Cambridge, U.K. (2016)
Bewertung: 0.1

Infektionskrankheiten.

Penzlin, A. • Siepman, T.*
Korr. Einrichtung: Department of Neurology, und Institut für Klinische Pharmakologie Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany.
In: Arzneimitteltherapie. (2 Aufl.) Seite 392 - 443
Buchreihe: Arzneimitteltherapie.
Herausgeber: Siepman, T. • Kirch, W. • Kullak-Ublick, G.A.
Verlag: Georg Thieme, Stuttgart (2016)
Bewertung: 0.75

Neuromuskuläres Zentrum Dresden.

Reuner, U. * • Reichmann, H.*
Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany
In: Jahrbuch der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e.V. und ihrer neuromuskulären Zentren 2015. (8 Aufl.) Seite 38 - 45
Buchreihe: Jahrbuch der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e.V. und ihrer neuromuskulären Zentren
Herausgeber: Dengler, R. • Neundörfer, B. • Ganter, H.
Verlag: AWS Medienverlag, Ettlingen (2016)
Bewertung: 0.25

Muskel-und Weichteilschmerzen.

Schäfer, J. * • Reichmann, H. * • Petzke, F.
Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany
In: Schmerzmedizin. Interdisziplinäre Diagnose-und Behandlungsstrategien. (5 Aufl.) Seite 151 - 162
Herausgeber: Maier, C. • Diener, H.-C. • Bingel, U.
Verlag: Elsevier GmbH, München, Deutschland (2016)
Bewertung: 0.5

Bronchopulmonale Erkrankungen.

Schatz, U. • Siepman, T. * • Halank, M.
Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Department of Neurology, und Medizinische Klinik I,Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Dresden
In: Arzneimitteltherapie. (2 Aufl.) Seite 176 - 200
Herausgeber: Siepman, T. • Kirch, W. • Kullak-Ublick, G.A.
Verlag: Georg Thieme, Stuttgart (2016)
Bewertung: 0.75

Grundlagen der Arzneimitteltherapie.

Siepman, T.*
Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany
In: Arzneimitteltherapie. (2 Aufl.) Seite 34 - 55
Herausgeber: Siepman, T. • Kirch, W. • Kullak-Ublick, G.A.
Verlag: Georg Thieme, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.5

Neurologische Erkrankungen.

Siepmann, T.* • Bodechtel, U. • Ziemssen, T.*

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, Germany

In: Arzneimitteltherapie. (2 Aufl.) Seite 316 - 363

Buchreihe: Arzneimitteltherapie.

Herausgeber: Siepmann, T. • Kirch, W. • Kullak-Ublick, G.A.

Verlag: Georg Thieme, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.75

Nicht-medizinische Promotionen (3)

Frau Dr. med. Schellner, A.

Identifikation und Gegenüberstellung von neurotrophen Wachstumsfaktoren und deren Einfluss auf das gerichtete axo-dendritische Auswachsen dopaminerger Nervenzellen in vitro.

Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. A. Storch

Frau Dr. rer. medic. Srimason, S.

Comparative analysis of human induced pluripotent stem cells from different somatic cell origins on their neuronal differentiation potential.

Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. A. Storch

Frau Dr. rer. medic. Weselek, G.

Norepinephrine as a Regulator of Neurogenesis in Ventricular Regions of the Adult Mammalian Brain.

Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. A. Storch

Diplom-/Masterarbeiten (3)

Frau Anskat, M.

Organelle trafficking defects in ALS and FTD.

Justus-Liebig-Universität Gießen, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. A. Hermann

Frau Seifert, A.

Characterization of Axonal Transport in iPSC-Derived Neurons of Patients with Amyotrophic Lateral Sclerosis.

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. A. Hermann

Frau Weiß, C.

Selective killing of MOG-reactive B lymphocytes by modular T cell targeting.

Uniklinikum CG Carus, Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Herr Prof T. Ziemssen

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (18)

Neuropsychiatric Disease and Treatment.

Online Journal

Herausgeber K. Barlinn (Editorial Board Member) • T. Siepmann (Editorial Board Member)

Erschienen 2016 bei: Dove Medical Press, York, UK

Acta Myologica.

Official Journal of the Mediterranean Society of Myology and Associazione Italiana di Miologia

Herausgeber H. Reichmann (Member of the Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: Pacini Editore srl., Pisa, Italy

Journal of Parkinson's Disease.

Herausgeber H. Reichmann (Member of the Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: IOS Press, Amsterdam, Netherlands

Psychopharmakotherapie.

Arzneimitteltherapie psychischer und neurologischer Erkrankungen

Herausgeber H. Reichmann (Herausgeber) • H.J. Möller (Herausgeber) • W.E. Müller (Herausgeber) • G. Laux (Herausgeber) • J. Fritze (Herausgeber)

Erschienen 2016 bei: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft Stuttgart, Stuttgart

Polish Journal of Neurology and Neurosurgery.

Official journal of The Polish Neurological Society

Herausgeber H. Reichmann (Member of the Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: Elsevier, Amsterdam, Netherlands

Akutelle Neurologie.

Herausgeber H. Reichmann (Herausgeber) • D. Berg (Herausgeber) • G. Deuschl (Herausgeber) • H.C. Diener (Herausgeber) • M. Dieterich (Herausgeber) • M. Endres (Herausgeber) • C. Gerloff (Herausgeber) • R. Gold (Herausgeber) • G. Krämer (Herausgeber) • C. Sommer (Herausgeber) • C.-W. Wallesch (Herausgeber)

Erschienen 2016 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Fortschritte der Neurologie Psychiatrie.

Herausgeber H. Reichmann (Herausgeber)

Erschienen 2016 bei: Thieme Verlag, Stuttgart

Parkinson's Disease.

Herausgeber H. Reichmann (Academic Editor)

Erschienen 2016 bei: Hindawi, Cairo, Egypt und London, UK

npj Parkinson's Disease.

Herausgeber H. Reichmann (Associate Editor)

Erschienen 2016 bei: Macmillan Publishers Ltd, London, UK.

Brain and Behavior.

Herausgeber H. Reichmann (Editorial Board Members)

Erschienen 2016 bei: John Wiley & Sons Ltd., Bognor Regis, UK.

Neurology and Therapy.

Herausgeber H. Reichmann (Member of the Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: Springer-Verlag GmbH., Heidelberg.

European Medical Journal.

Herausgeber H. Reichmann (Member of the Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: European Medical Group Ltd., Chelmsford, UK.

Journal of Neural Transmission.

Herausgeber H. Reichmann (Member of the Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: Springer Verlag, Vienna

European Neurological Review.*Herausgeber* H. Reichmann (Member of the Editorial Board)*Erschienen 2016 bei:* Touch Medical Media, Goring-On-Thames, UK**TherapieTabellen.***Herausgeber* H. Reichmann (Herausgebern)*Erschienen 2016 bei:* Westermayer Verlags-GmbH, Pentenried**Journal of Contemporary Medical Education.***Herausgeber* T. Siepmann (Associate Editor)*Erschienen 2016 bei:* ScopeMed, Online Journal Management System**American Journal of Pharmacological Sciences.**

Online Journal

Herausgeber T. Siepmann (Editorial Board Member)*Erschienen 2016 bei:* Science and Education Publishing Co. Ltd,**BMC Neurology.***Herausgeber* T. Ziemssen (Section Editor)*Erschienen 2016 bei:* BioMed Central, London, UK**Preise (2)**

Dr D Sippel • Dr J Schwabedal • Dr A Garthe • Prof A Storch • Prof G Kempermann • Dr M Brandt*Name:* Posterpreis. Adulte Neurogenese im Hippocampus und Gedächtniskonsolidierung im Schlaf: Funktionelle und elektrophysiologische Zusammenhänge*Verliehen von:* Deutschen Gesellschaft für Schlafforschung und Schlafmedizin (DGSM)*Anlass:* Kongress der Deutschen Gesellschaft für Schlafforschung und Schlafmedizin (DGSM)**Dr H Schmitz-Peiffer***Name:* Posterpreis: Hochzeitsdatum nicht gewusst? – ein besserer Indikator für Demenz!*Verliehen von:* Deutschen Gesellschaft für Neurologie*Anlass:* 89. Kongresses der Deutschen Gesellschaft für Neurologie**Drittmittel**

Dementia in Parkinson´s Disease: 3-Year Prospective-Longitudinal Course and Outcome of Parkinson´s Disease

Prof. Dr. med. Alexander Storch (Projektleiter)

Förderer: Uni Marburg/BMBF (01GI1008C)*Jahresscheibe:* 4.1 T€**E-RARE-Verbund: EMINA-2**

Dr. Dr. Andreas Hermann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01GM1303)*Gesamtbeitrag:* 278.0 T€*Jahresscheibe:* 58.3 T€**FAIR, TP Neu**

Dr. Dr. Andreas Hermann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/VDI/TUD (16SV5843)

Jahresscheibe: 8.0 T€

Network determinants of existential decisions in ALS

PD Dr. med. Andreas Hermann (Projektleiter)

Förderer: Uni Ulm/BMBF/DLR

Jahresscheibe: 18.8 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Multimodales datenbasiertes Assistenzsystem zur Wiederherstellung bzw. Erhaltung der Kommunikationsfähigkeit bei Patienten mit dysarthrischen und sprechapraktischen Störungen infolge neurologischer Erkrankung

Prof. Dr. med. Alexander Storch (Projektleiter)

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit / AiF / ZIM

Gesamtbetrag: 0.2 T€

Jahresscheibe: 1.0 T€

DESTINY II

Dr. med. Hauke Schneider (Projektleiter)

Förderer: Uni Heidelberg/DFG

Gesamtbetrag: 3.5 T€

Jahresscheibe: 2.0 T€

Klin. Studie SPACE 2

Dr. med. Ulf Bodechtel (Projektleiter)

Förderer: DFG ü. Uni Heidelberg

Gesamtbetrag: 24.0 T€

Jahresscheibe: 0.2 T€

SFB 940, TP C04: Fronto-striatale Dysregulation motivationaler und kognitiver Flexibilität

Prof. Dr. med. Alexander Storch (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

Gesamtbetrag: 464.4 T€

Jahresscheibe: 41.9 T€

TP A23: Regulation der adulten Neurogenese durch Noradrenalin in neurogenen und nicht-neurogenen Hirnregionen

Prof. Dr. med. Alexander Storch (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Jahresscheibe: 46.7 T€

Entwicklung eines ex vivo Kultursystems für die automatisierte Bearbeitung diagnostischer Fragestellungen

Prof. Dr. med. Tjalf Ziemssen (Projektleiter)

Förderer: SAB/EFRE (100241150)

Jahresscheibe: 46.1 T€

Entwicklung eines PET-Radiopharmakons für die nuklearmedizinische Bildgebung der Parkinson-Krankheit

Prof. Dr. med. Heinz Reichmann (Projektleiter)

Förderer: SAB (100226752)

Jahresscheibe: 4.5 T€

EuroHYP-1 (Studiendurchführung)

Dr. med. Hauke Schneider (Projektleiter)

Förderer: EU - 7. RP

Gesamtbetrag: 260.9 T€

Jahresscheibe: 6.6 T€

Genetics of Coenzyme Q deficiency in humans (UBIGENES)

Dr. rer. nat. Sandra Jackson (Projektleiterin)

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 0.2 T€

Jahresscheibe: 0.2 T€

i-PROGNOSIS

Prof. Dr. med. Heinz Reichmann (Projektleiter)

Förderer: EU H2020

Jahresscheibe: 21.8 T€

Enroll-HD: A prospektive registry study global huntington`s disease cohort

Dr. Alexander Storch (Projektleiter)

Förderer: CHDI Foundation, Inc.; USA

Jahresscheibe: -30.0 T€

In vitro modelling of Chorea-acanthocytosis (ChAc): patients' fibroblasts and their reprogrammed derivatives as human models for ChAc

Prof. Dr. med. Alexander Storch (Projektleiter)

Förderer: Wellcome Trust / Advocacy for Neuroacanthocytosis Patients

Gesamtbetrag: 0.1 T€

Jahresscheibe: 7.3 T€

jNCK-Sachbeihilfe

Prof. Dr. med. Alexander Storch (Projektleiter)

Förderer: NCL-Stiftung, Hamburg

Gesamtbetrag: 46.8 T€

Jahresscheibe: 2.7 T€

Kognitive Effekte einer Tiefenhirnstimulation im Nucleus subthalamicus (5/14)

Prof. Dr. med./Dr. Heinz Reichmann (Projektleiter) • Fauser

Förderer: Roland Ernst Stiftung

Gesamtbetrag: 48.6 T€

Jahresscheibe: 5.7 T€

Nicht-invasive Beatmung beim akuten Schlaganfall (04/13)

Dr. med. Kristian Barlinn (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst-Stiftung

Gesamtbetrag: 57.0 T€

Jahresscheibe: 0.6 T€

Schlaf und Demenz

Dr. Moritz Brandt (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst Stiftung

Jahresscheibe: 62.4 T€

Selektive Verletzlichkeit von Motorneuronen in Abhängigkeit ihrer Muskelinnervation (3/14)

PD Dr. Dr. Andreas Hermann (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst Stiftung

Gesamtbetrag: 50.0 T€

Jahresscheibe: 21.9 T€

Validierung der DEGUM-Ultraschallkriterien

Dr. Jessica Keppinger (Projektleiterin)

Förderer: Roland Ernst-Stiftung

Gesamtbetrag: 35.5 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Analysis of cellular mechanisms for motoneuron degeneration using a combined approach in FUS-ALS with iPSC cells and a new FUS P525L transgenic mouse model

PD Dr. Dr. Andreas Hermann (Projektleiter)

Förderer: DGM e. V.

Jahresscheibe: 26.3 T€

Development of cell models of ALS to identify common mechanism of motor neuron degeneration

Dr.med. Andreas Hermann (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Gesellschaft für Muskelkranke e. V.

Gesamtbetrag: 0.0 T€

Jahresscheibe: 0.2 T€

Eine randomisierte placebo-kontrollierte, doppelblinde, multizentrische Studie zur Beurteilung einer möglichen krankheitsverändernden Wirkung durch transdermal appliziertes Nikotin im frühen Stadium der Parkinson Erkrankung in Deutschland und in den USA (NIC-PD)

Dr. med. Moritz Brandt (Projektleiter)

Förderer: Philips-Universität Marburg

Gesamtbetrag: 10.5 T€

Jahresscheibe: 5.0 T€

Glucocerebrosidase-Gen

Prof. Dr. med. Alexander Storch (Projektleiter)

Förderer: Uni Rostock, A.-Kossel-Inst.

Jahresscheibe: 0.4 T€

IRIS-Studie

Dr. med. V. (ehem. Dr. Bodechtel) Pütz (Projektleiter)

Förderer: NIH/Yale Univ. New Haven, USA

Gesamtbetrag: 45.5 T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

LIPCAL-ALS-Studie

PD Dr. med. Andreas Hermann (Projektleiter)

Förderer: Uni Ulm (DFG)

Jahresscheibe: 6.8 T€

Prospektive study to investigate the effect of EGCG suppl. on Multiple System Atrophy (PROMESA-Studie)

Dr. med. Matthias Löhle (Projektleiter)

Förderer: Klinikum der Uni München

Gesamtbetrag: 12.0 T€

Jahresscheibe: 0.8 T€

RAS-ALS Trial

Dr. Dr. med. Andreas Hermann (Projektleiter)

Förderer: Uniklinikum Ulm

Gesamtbetrag: 25.5 T€

Jahresscheibe: -0.2 T€

Spende für wiss. Arb

Prof. Dr. Tjalf Ziemssen (Projektleiter)

Förderer: Notsäckel e. V.**Jahresscheibe:** 10.3 T€**Stroke in young fabry patients "SIFAP"**

Dr. med. Ulf Bodechtel (Projektleiter)

Förderer: Uni Rostock, Kl. f. Neurologie**Gesamtbetrag:** 41.0 T€**Jahresscheibe:** 13.0 T€**Subcontract with Study Sites for REGISTRY - Outline**

Prof. Dr. med. Alexander Storch (Projektleiter)

Förderer: Huntington's Disease Network**Gesamtbetrag:** 0.0 T€**Jahresscheibe:** 6.0 T€**Unterstützung Multiple Sklerose-Forschung**

Prof. Dr. med. Tjalf Ziemssen (Projektleiter)

Förderer: Ingrid Biedenkopf-Multiple Sklerose-Stiftung über Deutsche Multiple Sklerose Gesellschaft e.V.**Gesamtbetrag:** 0.0 T€**Jahresscheibe:** 1.9 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.12 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.41 %
Praxistag [PT]	0.11 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.65 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

HHNA-Achsen Funktion bei Multipler Sklerose**Kooperationspartner:** Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Psychologie)

Stem cells on bioscaffolds.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Leibniz-Institut für Polymerforschung)

Nationale Kooperationen**"Hippocampale Neurogenese und Schlaf", "Zellzykluskinetik nach Stimulation der Neurogenese durch körperliche Aktivität"**

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CRTD, Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med M Brandt (Moritz.Brandt@uniklinikum-dresden.de)

(Untersuchung des bidirektionalen Zusammenhang von Schlaf- und Gedächtnisstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Research Group Nonlinear Dynamics and Time Series Analysis, MPI für Physik komplexer Systeme (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med M Brandt (Moritz.Brandt@uniklinikum-dresden.de)

Autonomen Veränderungen bei RBD

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Neurologie, Uniklinikum Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med W Schrempf (Wiebke.Schrempf@uniklinikum-dresden.de)

Bipokine-Studie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie, Uniklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med M Brandt (Moritz.Brandt@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung von neuartigen Augensteuerungs-PCs für ALS Patienten.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Interactive Minds (IMD), Fraunhofer COMMEDD (COM); TU Dresden, Professur für Ingenieurpsychologie und Kognitive Ergonomie (IPKE); Trivisio Prototyping GmbH (TRI); MECOTEC (MECO) (Dresden, Trier, Hattingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. A. Hermann (Andreas.Hermann@uniklinikum-dresden.de)

Epilepsiechirurgisches Zentrum Grad IV mit den Standorten am Universitätsklinikum (interdisziplinärer Arbeitsbereich mit einer Station für Erwachsene) und am Epilepsiezentrum Radeberg-Kleinwachau

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Sächsisches Epilepsiezentrum Radeberg - Kleinwachau (Radeberg-Kleinwachau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. G. Schackert (Gabriele.Schackert@uniklinikum-dresden.de), Dr. S. Hallmeyer-Elgner (Susanne.Hallmeyer-Elgner@uniklinikum-dresden.de)

Etablierung eines Tiermodells einer durch Gamma-Delta-T-Zellen vermittelten Myositis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Inst. für Neuroimmunologie (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Genomics of Regeneration

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CRTD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr M Brandt (Moritz.Brandt@ukdd.de)

Hautveränderungen bei RBD

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neuropathologie (Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med W Schrempf (Wiebke.Schrempf@uniklinikum-dresden.de)

Klinik, Genetik und Pathophysiologie der ALS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Albert C. Ludolph, Universität Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. A. Hermann (Andreas.Hermann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Klinik, Genetik und Pathophysiologie der Erkrankungen mit Hirneisenablagerungen (NBIA).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Thomas Klopstock, Friedrich-Baur-Institut (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. A. Hermann (Andreas.Hermann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Klinik, Genetik und Pathophysiologie der Erkrankungen mit Neuroakanthozytose

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum der Universität München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. A. Hermann (andreas.hermann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Storch (alexander.storch@uniklinikum-dresden.de)

mitoNET Patientenregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Netzwerk für mitochondriale Erkrankungen (mitoNET) (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S Jackson (Sandra.Jackson@uniklinikum-dresden.de), Dr.med J Schäfer (Jochen.Schaefer@uniklinikum-dresden.de)

Neurale Tumorstammzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Regensburg/RWTH Aachen, Neurologie (Regensburg/Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Nonlinear Dynamics and Time Series Analyses

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MPI für Physik komplexer Systeme (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr M Brandt (Moritz.Brandt@uniklinikum-dresden.de)

Nonmotor symptoms in Parkinson's disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachklinik Beelitz, DKD Wiesbaden, Fachklinik Wolffach, Klinikum Bremerhaven (Beelitz, Wiesbaden, Wolffach, Bremerhaven)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Patienten-spezifische induzierte pluripotente Stammzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck Institut Münster (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Patienten-spezifische induzierte pluripotente Stammzellen als Screeningmodell für Motoneuronenerkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BioCrea (Radebeul)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. A. Hermann (Andreas.Hermann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

REM Schlafverhaltensstörung

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: German RBD-Study Group (Marburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med W. Schrempf (Wiebke.Schrempf@uniklinikum-dresden.de)

Reprogrammierung von somatischen neuronalen Stammzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck Institut Münster (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

RLS und Kognition

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Jugendpsychiatrie, Uniklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med W Schrempf (Wiebke.Schrempf@uniklinikum-dresden.de), Dr.med M Brandt (Moritz.Brandt@uniklinikum-dresden.de)

RNA Metabolismus bei ALS und FTD

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE) in der Helmholtz-Gemeinschaft (DZNE Standorte)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. A. Hermann (Andreas.Hermann@uniklinikum-dresden.de)

Stem cells on bioscaffolds.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Carsten Werner, Technische Universität Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Stem Cells on Solid Materials

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Anne-Karen Meyer, Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden, Institute for integrative Nanosciences (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchung des bidirektionalen Zusammenhang von Schlaf- und Gedächtnisstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neuroradiologie, Uniklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med M Brandt (Moritz.Brandt@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchung des bidirektionalen Zusammenhang von Schlaf- und Gedächtnisstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie, Uniklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med M Brandt (Moritz.Brandt@uniklinikum-dresden.de)

Validierung der revidierten DEGUM-Ultraschallkriterien (VALID)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UGC, Uniklinik Dresden; Städtisches Klinikum Karlsruhe; Städtisches Klinikum Neuperlach; Klinik für Neurologie, Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum, St. Joseph Hospital (Dresden, Karlsruhe, München, Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. V. Pütz (Volker.Pütz@uniklinikum-dresden.de), Dr. K. Barlinn (Kristian.Barlinn@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen**ANS**

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurolog. Klinik, Universität Szeged (Ungarn)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de)

Autonomes Nervensystem - analytische Algorithmen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Rockefeller University, New York (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Autonomes Nervensystem - Extrapyramidale Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Hospital for Neurology and Neurosurgery (Großbritannien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Autonomes Nervensystem - mitochondriale Störungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurological University Clinic Szeged (Ungarn)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

CAPTURE-PD: Cutaneous Autonomic Pilo motor Testing to Unveil the Role of Neuropathy Progression in Early Parkinson's Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Semmelweis Universitaet, Budapest (Hungary)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Michael J. Fox Foundation und Prothema Biosciences

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med T Siepmann (Timo.Siepmann@uniklinikum-dresden.de), Dr.med K Barlinn (Kristian.Barlinn@uniklinikum-dresden.de)

CAPTURE-PD: Cutaneous Autonomic Pilo motor Testing to Unveil the Role of Neuropathy Progression in Early Parkinson's Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School , Boston, Massachusetts (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Michael J. Fox Foundation und Prothema Biosciences

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med T Siepmann (Timo.Siepmann@uniklinikum-dresden.de), Dr.med K Barlinn (Kristian.Barlinn@uniklinikum-dresden.de)

CT-Angiographie beim Schlaganfall: Bedeutung der Thrombus-Last und der Kollateralversorgung für die Prognose beim akuten ischämischen Schlaganfall

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Lausanne, Abt. Neurologie, Lausanne (Schweiz)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt, ENS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. V. Puetz (Volker.Puetz@uniklinikum-dresden.de), Dr. L.-P. Pallesen (Lars-Peder.Pallesen@uniklinikum-dresden.de)

Cutaneous small fiber assessment.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Ben Illigens, Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School, Boston (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Prothena Biosciences, USA

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. T. Siepmann (Timo.Siepmann@uniklinikum-dresden.de)

Genetik des Coenzym Q10-Mangels.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universidad Pablo de Olavide, Sevilla (Spanien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Jackson (Sandra.Jackson@uniklinikum-dresden.de), Dr. J. Schäfer (schaefer@rcs.urz.tu-dresden.de)

Idiopathisches Parkinsonsyndrom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charles University, Prag (Tschechien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de)

Idiopathisches Parkinsonsyndrom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Tokyo (Japan)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de)

Mitochondriale Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Columbia University, NYC (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de)

Mitochondriale Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Mailand (Italien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de)

Multidisziplinäres Konsortium zur Erforschung der Chorea-Akanthozytose.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Med. Univ. Wien; Tel-Aviv University; University Medical Center Groningen; Radboud University Nijmegen Medical Centre, Wien; Tel-Aviv; Groningen; Nijmegen (Österreich; Israel; Niederlande)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Europäische Union via BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. A. Hermann (Andreas.Hermann@uniklinikum-dresden.de)

Multiple Sklerose - Histologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hirnforschungsinstitut, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Multiple Sklerose - humorales Immunsystem

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: McGill University, Montreal (Kanada)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt, Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Multiple Sklerose - Pathogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Multiple Sklerose - Protein Kinasen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Serono Research Institute Genua (Schweiz)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Multiple Sklerose - Therapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: British Hospital, Buenos Aires (Argentinien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Multiple Sklerose - transgene Tiermodelle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Roche Research Institute Basel (Schweiz)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

NCL-spezifische induzierte pluripotente Stammzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Molecular Neurogenetics Unit, Center for Human Genetic Research, Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School, Boston, USA, Boston (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: NCL-Stiftung, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Neurale Stammzellforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard Stem Cell Institute, McLean Hospital, Harvard Medical School Belmont (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Neuronale Stammzellforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cha Stem Cell Institute of the Pochon CHA Medical School, Seoul (South Korea)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Neuronale Stammzellforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: NECTAR Consortium

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@neuro.med.tu-dresden.de)

Nonmotor symptoms in Parkinson's disease.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Parkinson Foundation Center of Excellence, Kings College Hospital, University Hospital Lewisham, Institute of Psychiatry, London, United Kingdom, London (United Kingdom)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Prognostic Impact of CT Angiography Source Images in the Basilar Artery Cooperation Study.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BASICS (Basilar Artery International Cooperation Study) Study Group, Nieuwegein (Niederlande)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. V. Puetz (Volker.Puetz@uniklinikum-dresden.de)

REVERSE-STEAL Studie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: LSU Health Shreveport, Dept. of Neurology; Allgemeines Krankenhaus Linz; Univ. Tennessee Health Science Center; International Clinical Research Center, St. Anne's Univ. Hospital Brno, Shreveport; Linz; Memphis; Brno (USA; Österreich; USA; Tschechische Republik)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Roland-Ernst-Stiftung für Gesundheitswesen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. V. Pütz (Volker.Pütz@uniklinikum-dresden.de), Dr. K. Barlinn (Kristian.Barlinn@uniklinikum-dresden.de)

Stammzelltransplantation in ALS-Tiermodelle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medical Research Center of the Polish Academy of Science, Warsaw (Poland)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchungen zu neuroprotektiven Substanzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Neurology, University of Szeged (Hungary)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de)

Viliusk Enzephalomyelitis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institutes of Health, Academy of Sciences of the Sakha Republic, Yakutsk (Yakutia)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: DFG, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

Leitung

Klinikdirektor

Prof. Dr. med. J. Kotzerke

Kontakt

E-Mail nuklearmedizin@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/mednukl>
Telefon 0351 458 4160

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.14 %
Med KL	0.20 %
Praxistag	0.06 %
ZM	0.12 %
PH	0.00 %
MRS	0.04 %
Gesamt	0.56 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	36.717
Summe der I-Faktoren	11.448
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	11.948
Aufsätze	10
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	35.3 T€
	nicht begutachtet	9.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	30.0 T€
	nicht begutachtet	203.9 T€
Gesamtsumme		279.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		172.2 T€

Leitbild

Die klinische Evaluierung neuer Untersuchungs- und Behandlungsmethoden steht im Vordergrund der Projekte der Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin. Untersuchungen an einem der modernsten kombinierten PET/MRT-Geräte sowie am PET/CT beide im PET-Zentrum Haus 44 sind besonders hervorzuheben.

Weitere klinische Forschungsarbeiten umfassen die Durchführung und Teilnahme an klinischen Studien gemeinsam mit Kliniken und Instituten des Universitätsklinikums und der Medizinischen Fakultät sowie anderen Einrichtungen. In der interdisziplinären Arbeitsgruppe Radiobiologie untersuchen Mediziner, Biologen, Chemiker und Physiker gemeinsam strahlenbiologische Aspekte der Anwendung offener Radionuklide an Zellkulturen.

Weiterhin arbeiten wir an der Verbesserung der Bildgebung und der Quantifizierung der Daten. So soll die Validität der diagnostischen Aussagen und die Dosimetrie bei Radionuklidtherapien vorangetrieben werden.

Die Weiterentwicklung von Markierungstechniken für radioaktive Arzneimittel dient vorrangig der Erschließung neuer therapeutischer Ansätze.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (10)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Comparative Effects of Volutrauma and Atelectrauma on Lung Inflammation in Experimental Acute Respiratory Distress Syndrome.

Güldner, A. • Braune, A. • Ball, L. • Silva, P.L. • Samary, C. • Insorsi, A. • Huhle, R. • Rentzsch, I. • Becker, C. • Oehme, L.* • Andreeff, M.* • Vidal Melo, M.F. • Winkler, T. • Pelosi, P. • Rocco, P.R. • Kotzerke, J.* • Gama De Abreu, M.

Erschienen 2016 in: Crit Care Med 44, Seite e854 - 65

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.442 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.442 \cdot 0.060$) = 0.447

An investigation of the relation between tumor-to-liver ratio (TLR) and tumor-to-blood standard uptake ratio (SUR) in oncological FDG PET.

Hofheinz, F. • Bütof, R. • Apostolova, I. • Zöphel, K.* • Steffen, I.G. • Amthauer, H. • Kotzerke, J.* • Baumann, M. • Van Den Hoff, J.*

Erschienen 2016 in: EJNMMI Res 6, Seite 1 - 19

Korr. Einrichtung: HZDR Dresden-Rossendorf, PET Center

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.386 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.761 \cdot 0.386$) = 0.679

Comparative evaluation of SUV, tumor-to-blood standard uptake ratio (SUR), and dual time point measurements for assessment of the metabolic uptake rate in FDG PET.

Hofheinz, F. • Van Den Hoff, J.* • Steffen, I.G. • Lougovski, A. • Ego, K. • Amthauer, H. • Apostolova, I.

Erschienen 2016 in: EJNMMI Res 6, Seite 53 - 59

Korr. Einrichtung: HZDR Dresden-Rossendorf, PET Center

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.761 \cdot 0.060$) = 0.106

Impact of pre- and early per-treatment FDG-PET based dose-escalation on local tumour control in fractionated irradiated FaDu xenograft tumours.

Jentsch, C. • Bergmann, R. • Brüchner, K. • Mosch, B. • Yaromina, A. • Krause, M. • Zips, D. • Troost, E.G. • Löck, S. • Kotzerke, J.* • Steinbach, J. • Thames, H. • Baumann, M. • Beuthien-Baumann, B.*

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 447 - 452

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.325 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.325$) = 1.566

Putaminal dopamine turnover in de novo Parkinson disease predicts later motor complications.

Löhle, M. • Mende, J. • Wolz, M. • Beuthien-Baumann, B.* • Oehme, L.* • Van Den Hoff, J. • Kotzerke, J.* • Reichmann, H. • Storch, A.

Erschienen 2016 in: Neurology 86, Seite 231 - 240

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.166 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.129 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.166 \cdot 0.129$) = 1.050

Comparison of the radiotoxicity of the (99m)Tc-labeled compounds (99m)Tc-pertechnetate, (99m)Tc-HMPAO and (99m)Tc-MIBI.

Maucksch, U.* • Runge, R.* • Wunderlich, G.* • Freudenberg, R.* • Naumann, A.* • Kotzerke, J.*

Erschienen 2016 in: Int J Radiat Biol 92, Seite 698 - 706

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.779 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.779 \cdot 1.000$) = 1.779

Early and late effects of radiochemotherapy on cerebral blood flow in glioblastoma patients measured with non-invasive perfusion MRI.

Petr, J. • Platzek, I. • Seidlitz, A. • Mutsaerts, H.J. • Hofheinz, F. • Schramm, G. • Maus, J. • Beuthien-Baumann, B.* • Krause, M. • Van Den Hoff, J.*

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 24 - 28

Korr. Einrichtung: HZDR Dresden-Rossendorf, PET Center

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.338 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.338$) = 1.626

[Therapy of bone metastases with radium-223. German guidelines].

Pöppel, T.D. • Andreeff, M.* • Becherer, A. • Bockisch, A. • Fricke, E. • Geworski, L. • Heinzl, A. • Krause, B.J. • Krause, T. • Mitterhauser, M. • Scheidhauer, K. • Schenck, M. • Sonnenschein, W. • Gabriel, M.

Erschienen 2016 in: Nuklearmedizin 55, Seite 177 - 186

Korr. Einrichtung: Klinik für Nuklearmedizin, Uniklinikum Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.356 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.356 \cdot 0.025$) = 0.034

Direct and Auger Electron-Induced, Single- and Double-Strand Breaks on Plasmid DNA Caused by 99mTc-Labeled Pyrene Derivatives and the Effect of Bonding Distance.

Reissig, F.* • Mamat, C. • Steinbach, J. • Pietzsch, H.J. • Freudenberg, R.* • Navarro-Retamal, C. • Caballero, J. • Kotzerke, J.* • Wunderlich, G.*

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0161973

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.786$) = 2.402

The effect of dimethyl sulfoxide on the induction of DNA strand breaks in plasmid DNA and colony formation of PC Cl3 mammalian cells by alpha-, beta-, and Auger electron emitters (223)Ra, (188)Re, and (99m)Tc.

Runge, R. * • Oehme, L. * • Kotzerke, J. * • Freudenberg, R. *

Erschienen 2016 in: EJNMMI Res 6, Seite 48 - 60

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.761 · 1.000) = 1.761

Beiträge in Büchern (1)

On the Reliability of Automatic Volume Delineation in Low-Contrast [(18)F]FMISO-PET Imaging.

Haase, R. • Andreeff, M. * • Abolmaali, N.

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum TU Dresden

In: Molecular Radio-Oncology, Recent Results in Cancer Research. Seite 175 - 187

Buchreihe: Molecular Radio-Oncology (198)

Herausgeber: Baumann, M

Verlag: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (3)

Arlt, J.

Radiotoxische Wirkung von Röntgenstrahlung und Re-188 auf PCCl3-Zellen und die Korrelation der DNA-Reparatur mit dem klonogenen Zellüberleben.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kotzerke

Dipl. Chem. Maucksch, U.

Untersuchungen zur Radiotoxizität von Tc-99m markierten Radiotraceren in vitro an FRTL5- und A431-Zellen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Wunderlich

Dipl. Chem. Naumann, A.

Radiochemische Charakterisierung von Tc-99m markierbaren trifunktionalen Verbindungen und deren Wirkung auf FRTL5-Zellen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Wunderlich

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Nuklearmedizin.

Organ der Deutschen Gesellschaft für Nuklearmedizin

Herausgeber J. Kotzerke (Editor in Chief)

Erschienen 2016 bei: Schattauer Verlag, Stuttgart

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Programm Radiation Oncology and Imaging

Prof. Dr. Jörg Kotzerke (Teilprojektleiter)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276.2 T€

Jahresscheibe: 27.0 T€(Extern bewirtschaftet)

Entwicklung einer automatischen Auswertung von gammaH2Ax Foci zur Bestimmung von DNS Doppelstrangbrüchen

Prof. Dr. Gerd Wunderlich (Projektleiter)

Förderer: AIF (KF2580501FR0)

Jahresscheibe: 0.3 T€

Radiotoxische Effekte des Auger-Emitters Tc-99m auf intrazelluläre Targetstrukturen

Prof. Dr. med. Jörg Kotzerke (Projektleiter)

Förderer: DFG (KO 1695/4-1)

Gesamtbetrag: 450.0 T€

Jahresscheibe: 28.9 T€

BioCare / Molecular Imaging for Biologically Optimized Cancer Therapy /6. RP - LSHC-CT-2004-505785

OÄ Dr. med. Beuthin- Baumann (Projektleiter)

Förderer: EU

Gesamtbetrag: 382.0 T€

Jahresscheibe: 0.5 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Programm Radiation Oncology and Imaging

Prof. Dr. Jörg Kotzerke (Teilprojektleiter)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276.2 T€

Jahresscheibe: 3.0 T€(Extern bewirtschaftet)

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. med. Jörg Kotzerke (Projektleiter)

Förderer: Sonstige Mittelgeber

Jahresscheibe: 5.6 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.14 %

Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.20 %
Praxistag [PT]	0.06 %
Zahnmedizin [ZM]	0.12 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.04 %
Gesamtanteil Lehre	0.56 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Entwicklung einer automatischen Auswertung von gamma-H2AX Foci zur Bestimmung von Doppelstrangbrüchen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Generic Assay GmbH (Dahlewitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof.Dr. G Wunderlich (gerd.wunderlich@uniklinikum-dresden.de)

Konditionierung mit Radioimmunkonjugaten vor Stammzelltransplantation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Ulm, Dept. of Internal Medicine III (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J. Kotzerke

Internationale Kooperationen

PET Instrukteur

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: EANM Wien (Österreich)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EANM/Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J. Kotzerke

Radioaktive Markierung von fluoreszierenden Substanzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof.Dr. G Wunderlich (gerd.wunderlich@uniklinikum-dresden.de)

Schilddrüsen-in-vitro-Diagnostik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: RSR Ltd. Cardiff (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Wunderlich

UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie

Leitung

Geschäftsführender Direktor

Prof. Dr. med. K.P. Günther

Ärztlicher Direktor

Prof. Dr. med. K.-D. Schaser

Kontakt

E-Mail

Claudia.Groeschel@uniklinikum-dresden.de und
Claudia.vonBurski@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/ouc>

Telefon

+49 (351) 458-3137/3777

Lehre

TUT MED	0.27 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.02 %
Med KL	2.65 %
Praxistag	0.15 %
ZM	0.04 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.12 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	86.534
Summe der I-Faktoren	-
Summe der B-Faktoren	-
Summe der I- und B-Faktoren	-
Aufsätze	65
Bücher	3
Beiträge in Büchern	50
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	4
Herausgabe einer Zeitschrift	7

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	- T€
	nicht begutachtet	- T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	- T€
	nicht begutachtet	- T€
Gesamtsumme		- T€
Gesamtsumme (bewertet)		- T€

Die Leistungen in den Bereichen Publikationen und Drittmittel werden bei dieser Einrichtung ohne Bewertungen dargestellt, da diese in den Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin einfließen.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (63)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

[Calcaneal nail C-nail].

Amlang, M.H. * • Rammelt, S. *

Erschienen 2016 in: Unfallchirurg 119, Seite 239 - 244

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.581 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.581 · 1.000) = -

The influence of optimism on functionality after total hip replacement surgery.

Balck, F. • Lippmann, M. • Jeszenszky, C. • Günther, K.P. * • Kirschner, S.

Erschienen 2016 in: J Health Psychol 21, Seite 1758 - 1767

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.010 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.010 · 0.100) = -

[Validity and Reliability of the German Version of the HSS Expectation Questionnaire on Hip Joint Replacement].

Balck, F. • Kirschner, S. • Jeszenszky, C. • Lippmann, M. • Günther, K.P. *

Erschienen 2016 in: Z Orthop Unfall 154, Seite 606 - 611

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.510 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.510 · 0.300) = -

Cervikale Arthriden.

Bernstein, P. * • Disch, A. * • Aringer, M.

Erschienen 2016 in: Orthopädische Praxis 81, Seite 1 - 12

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.700) = -

An expedited approach for sustained delivery of bone morphogenetic protein-7 to bone defects using gene activated fragments of subcutaneous fat.

Betz, V.M. * • Betz, O.B. • Rosin, T. * • Keller, A. • Thirion, C. • Salomon, M. • Manthey, S. * • Augat, P. • Jansson, V. • Müller, P.E. • Rammelt, S. * • Zwipp, H. *

Erschienen 2016 in: J Gene Med 18, Seite 199 - 207

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.246 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.790 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.246 · 0.790) = -

Midterm Results After Coated and Uncoated TKA: A Randomized Controlled Study.

Beyer, F.* • Lützner, C.* • Kirschner, S. • Lützner, J.*

Erschienen 2016 in: Orthopedics 39, Seite S13 - 7

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.127 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.127 · 0.850) = -

Characterization of primary chondrocytes harvested from hips with femoroacetabular impingement.

Bretschneider, H.* • Stiehler, M.* • Hartmann, A.* • Boger, E. • Osswald, C. • Mollenhauer, J. • Gaissmaier, C. • Günther, K.P.*

Erschienen 2016 in: Osteoarthritis Cartilage 24, Seite 1622 - 1628

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.535 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.535 · 0.800) = -

[Mortui vivos docent : The dead teach the living].

Buschmann, C. • Kleber, C.* • Tsokos, M. • Kerner, T. • Püschel, K. • Schmidt, U. • Fischer, H. • Stuhr, M.

Erschienen 2016 in: Anaesthesist 65, Seite 601 - 608

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.964 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.964 · 0.050) = -

Effects of insulin therapy on porosity, non-enzymatic glycation and mechanical competence in the bone of rats with type 2 diabetes mellitus.

Campbell, G.M. • Tiwari, S. • Picke, A.K. • Hofbauer, C.* • Rauner, M. • Morlock, M.M. • Hofbauer, L.C. • Glüer, C.C.

Erschienen 2016 in: Bone 91, Seite 186 - 193

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.736 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.736 · 0.050) = -

Effects of parathyroid hormone on cortical porosity, non-enzymatic glycation and bone tissue mechanics in rats with type 2 diabetes mellitus.

Campbell, G.M. • Tiwari, S. • Hofbauer, C.* • Picke, A.K. • Rauner, M. • Huber, G. • Peña, J.A. • Damm, T. • Barkmann, R. • Morlock, M.M. • Hofbauer, L.C. • Glüer, C.C.

Erschienen 2016 in: Bone 82, Seite 116 - 121

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.736 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.736 · 0.030) = -

Optimizing the Adverse Event and HRQOL Profiles in the Management of Primary Spine Tumors.

Dea, N. • Charest-Morin, R. • Sciubba, D.M. • Bird, J.E. • Disch, A.C.* • Mesfin, A. • Lazáry, • Fisher, C.G. • Ames, C.

Erschienen 2016 in: Spine (Phila Pa 1976) 41 Suppl 20, Seite S212 - S217

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.439 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.439 · 0.043) = -

TKA for Posttraumatic Osteoarthritis Is More Complex and Needs More Surgical Resources.

Dexel, J.* • Beyer, F.* • Lützner, C.* • Kleber, C.* • Lützner, J.*

Erschienen 2016 in: Orthopedics 39, Seite S36 - 40

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.127 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.127 · 1.000) = -

Should syndesmotic screws be removed after surgical fixation of unstable ankle fractures? a systematic review.

Dingemans, S.A. • Rammelt, S.* • White, T.O. • Goslings, J.C. • Schepers, T.

Erschienen 2016 in: Bone Joint J 98-B, Seite 1497 - 1504

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.660 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.660 · 0.100) = -

Microdialysis Sampling from Wound Fluids Enables Quantitative Assessment of Cytokines, Proteins, and Metabolites Reveals Bone Defect-Specific Molecular Profiles.

Förster, Y.* • Schmidt, J.R. • Wissenbach, D.K. • Pfeiffer, S.E. • Baumann, S. • Hofbauer, L.C. • Von Bergen, M. • Kalkhof, S. • Rammelt, S.*^[50%]

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite 1 - 24

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.057 · 0.550) = -

Reliability, validity and responsiveness of the Spanish Manchester-Oxford Foot Questionnaire (MOXFQ) in patients with foot or ankle surgery.

Garcés, J.B. • Winson, I. • Goldhahn, S. • Castro, M.D. • Swords, M.P. • Grujic, L. • Rammelt, S.* • Sands, A.K.

Erschienen 2016 in: Foot Ankle Surg 22, Seite 59 - 70

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.092 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.092 · 0.050) = -

Intraoperative dreidimensionale Bildgebung bei Syndesmosenverletzungen – eine Multicenterstudie der AG Fuß der DGU.

Geerling, J. • Mittlmeier, T. • Richter, M. • Ochman, S. • Brunk, M. • Zech, S. • Buß, F. • Haupt, C.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2016 in: Fuss & Sprunggelenk 14, Seite 102 - 110

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.343) = -

Clinical Decision Making: Integrating Advances in the Molecular Understanding of Spine Tumors.

Goodwin, C.R. • Abu-Bonsrah, N. • Bilsky, M.H. • Reynolds, J.J. • Rhines, L.D. • Laufer, I. • Disch, A.C.* • Bozsodi, A. • Patel, S.R. • Gokaslan, Z.L. • Sciubba, D.M. • Bettegowda, C.

Erschienen 2016 in: Spine (Phila Pa 1976) 41 Suppl 20, Seite S171 - S177

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.439 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.439 · 0.030) = -

Nationale Kohorte--Deutschlands größte Gesundheitsstudie gestartet.

Günther, K.P.* • Sander, O. • Schmidt, C.O. • Specker, C. • Zink, A.

Erschienen 2016 in: Z Orthop Unfall 154, Seite 112 - 113

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.510 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.510 · 0.400) = -

[Germany's largest healthcare study NAKO with musculoskeletal examination program has started].

Günther, K.P.* • Sander, O. • Schmidt, C.O. • Specker, C. • Zink, A.

Erschienen 2016 in: Z Rheumatol 75, Seite 757 - 759

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.569 \cdot 0.400) = -$

Patient-reported outcomes and outcome predictors after primary total hip arthroplasty: results from the Dresden Hip Surgery Registry.

Haase, E. • Kopkow, C. • Beyer, F.* • Lützner, J.* • Kirschner, S. • Hartmann, A.* • Schmitt, J. • Günther, K.P.*

Erschienen 2016 in: Hip Int 26, Seite 73 - 81

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.889 \cdot 0.450) = -$

The role of proprioception and neuromuscular stability in carpal instabilities.

Hagert, E. • Lluch, A. • Rein, S.*

Erschienen 2016 in: J Hand Surg Eur Vol 41, Seite 94 - 101

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.968 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.968 \cdot 0.300) = -$

Talus- und Calcaneusfrakturen. Was gibt es Neues?

Hartwich, K.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2016 in: Trauma Berufskrankh 18 (Suppl.3), Seite S231 - S240

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = -$

A new responder criterion (relative effect per patient (REPP) > 0.2) externally validated in a large total hip replacement multicenter cohort (EUROHIP).

Huber, J. • Hüsler, J. • Dieppe, P. • Günther, K.P.* • Dreinhöfer, K. • Judge, A.

Erschienen 2016 in: Osteoarthritis Cartilage 24, Seite 480 - 483

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.535 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.535 \cdot 0.075) = -$

Die Rotatorenmanschettenmassenläsion, Behandlungsoptionen: Ersatzoperation, Partialrekonstruktion oder biologische Alternativen.

Kasten, P. • Nowotny, J.*

Erschienen 2016 in: Orthopädische Nachrichten, Seite 20

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = -$

Schulterblattschnappen - Diagnose und Therapie.

Kasten, P. • Notohamiprodjo, M. • Nowotny, J.*

Erschienen 2016 in: arthritis + rheuma, Seite 320 - 324

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = -$

Eine außergewöhnliche extraartikuläre periphere Talusfraktur.

Kostlivy, K. • Rammelt, S.* • Bartonicek, J.

Erschienen 2016 in: Fuss & Sprunggelenk 14, Seite 32 - 37

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = -$

Current Aspects in Total Knee Arthroplasty.

Lützner, J.*

Erschienen 2016 in: Orthopedics 39, Seite S5

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.127 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.127 \cdot 1.000) = -$

How Much Improvement in Patient Activity Can Be Expected After TKA?

Lützner, C.* • Beyer, F.* • Kirschner, S. • Lützner, J.*

Erschienen 2016 in: Orthopedics 39, Seite S18 - 23

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.127 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.127 \cdot 0.850) = -$

No difference in range of motion between ultracongruent and posterior stabilized design in total knee arthroplasty: a randomized controlled trial.

Lützner, J.* • Beyer, F.* • Dexel, J. • Fritzsche, H.* • Lützner, C.* • Kirschner, S.

Erschienen 2016 in: Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.097 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.097 \cdot 0.625) = -$

Knietotalendoprothese Wann ist der Ersatz angebracht?

Lützner, J.* • Schmitt, J. • Lange, T. • Kopkow, C. • Rataj, E. • Günther, K.P.*

Erschienen 2016 in: Deutsches Ärzteblatt 113, Seite 1983 - 1985

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = -$

Das posteriore Tibiakantenfragment bei der Fraktur des oberen Sprunggelenks.

Mittlmeier, T. • Bartonicek, J. • Rammelt, S.*

Erschienen 2016 in: Fuss & Sprunggelenk 14, Seite 79 - 93

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = -$

Translation of cell therapy into clinical practice: validation of an application procedure for bone marrow progenitor cells and platelet rich plasma.

Nowotny, J.*^[50%] • Farack, J. • Vater, C. • Johnsen, M. • Gelinsky, M. • Tonn, T. • Kasten, P.

Erschienen 2016 in: J Appl Biomater Funct Mater 14, Seite e1 - 8

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.934 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.934 \cdot 0.200) = -$

Effective rehabilitation in patients with scapular dyskinesis.

Nowotny, J.* • Kopkow, C. • Mauch, F. • Kasten, P.

Erschienen 2016 in: Obere Extremität 11, Seite 40 - 46

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = -$

Non-unions after fixation of humeral fractures using Hackethal's bundle nailing technique.

Obruba, P. • Rammelt, S.* • Kopp, L. • Edelmann, K. • Avenarius, J.

Erschienen 2016 in: Acta Orthop Bras 24, Seite 270 - 274

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.600 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.600 · 0.100) = -

Bone defect regeneration and cortical bone parameters of type 2 diabetic rats are improved by insulin therapy.

Picke, A.K. • Gordaliza Alaguero, I. • Campbell, G.M. • Glüer, C.C. • Salbach-Hirsch, J. • Rauner, M. • Hofbauer, L.C. • Hofbauer, C.*

Erschienen 2016 in: Bone 82, Seite 108 - 115

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.736 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.736 · 0.300) = -

Sulfated hyaluronan improves bone regeneration of diabetic rats by binding sclerostin and enhancing osteoblast function.

Picke, A.K. • Salbach-Hirsch, J. • Hintze, V. • Rother, S. • Rauner, M. • Kascholke, C. • Möller, S. • Bernhardt, R. • Rammelt, S.*^[50%] • Pisabarro, M.T. • Ruiz-Gómez, G. • Schnabelrauch, M. • Schulz-Siegmund, M. • Hacker, M.C. • Scharnweber, D. • Hofbauer, C.* • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2016 in: Biomaterials 96, Seite 11 - 23

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.387 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.387 · 0.030) = -

Versorgung des Fersenbeinbruchs mit einem Verriegelungsnagel (C-Nail).

Pompach, M. • Carda, M. • Amlang, M.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2016 in: Oper Orthop Traumatol 28, Seite 218 - 230

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.033 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.033 · 0.450) = -

Suicides and Attempted Suicides: A Four-Year Analysis of Methods, Motives and Medical Conditions of Suicides in the Air Rescue Service.

Pyrz, J.* • Frank, M. • Braun, J. • Aschenbrenner, U. • Pietschmann, J. • Weidner, K. • Petrowski, K.

Erschienen 2016 in: Emerg Med Serv III, 3, Seite 165 - 172

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = -

Management of ankle fractures in the elderly.

Rammelt, S.*

Erschienen 2016 in: EFORT Open Rev 1, Seite 239 - 246

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = -

[New techniques in the operative treatment of calcaneal fractures].

Rammelt, S.* • Amlang, M.* • Sands, A.K. • Swords, M.

Erschienen 2016 in: Unfallchirurg 119, Seite 225 - 36; quiz 236-8

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.581 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.581 · 0.550) = -

Calcaneusfrakturen - Aktuelles Management.

Rammelt, S.*

Erschienen 2016 in: Orthopädische Nachrichten 6, Seite 14 - 15*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = -$ **Den Blick erweitern ohne den Standpunkt zu verlieren- Broaden the view while keeping the position.**

Rammelt, S.* • Stukenborg-Colsman, C.

Erschienen 2016 in: Fuss & Sprunggelenk 14, Seite 1 - 2*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = -$ **Sprunggelenkfrakturen — es bleibt spannend.**

Rammelt, S.*

Erschienen 2016 in: Fuss & Sprunggelenk 14, Seite 53 - 54*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = -$ **Intra-articular Osteotomy for Correction of Malunions and Nonunions of the Tibial Pilon.**

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2016 in: Foot Ankle Clin 21, Seite 63 - 76*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.794 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.794 \cdot 1.000) = -$ **Foot and ankle fractures during childhood: review of the literature and scientific evidence for appropriate treatment.**

Rammelt, S.* • Godoy-Santos, A.L. • Schneiders, W.* • Fitze, G. • Zwipp, H.*

Erschienen 2015 in: Rev Bras Ortop 51, Seite 630 - 639*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.800) = -$ **Evaluation of bone remodeling in regard to the age of scaphoid non-unions.**

Rein, S.* • Hanisch, U. • Schaller, H.E. • Zwipp, H.* • Rammelt, S.* • Weindel, S.

Erschienen 2016 in: World J Orthop 7, Seite 418 - 425*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.550) = -$ **Ausprägungen der elastischen Fasern in menschlichen Sprunggelenken.**

Rein, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2016 in: Fuss & Sprunggelenk 14, Seite 14 - 22*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = -$ **Interlocking Nailing Versus Interlocking Plating in Intra-articular Calcaneal Fractures: A Biomechanical Study.**

Reinhardt, S. • Martin, H. • Ulmar, B. • Döbele, S. • Zwipp, H.* • Rammelt, S.* • Richter, M. • Pompach, M. • Mittlmeier, T.

Erschienen 2016 in: Foot Ankle Int 37, Seite 891 - 897

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.896 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.896 \cdot 0.086$) = -

Infektionen nach osteosynthetischer Frakturversorgung.

Renz, N. • Hubacher, T. • Kleber, C.* • Trampuz, A.

Erschienen 2016 in: Swiss Medical Forum 16, Seite 85 - 91

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150$) = -

Corrigendum to 'Intramedullary fixation in severe Charcot osteo-neuroarthropathy with foot deformity results in adequate correction without loss of correction - Results from a multi-centre study' [Foot Ankle Surg 21 (2015) 269-276].

Richter, M. • Mittlmeier, T. • Rammelt, S.* • Agren, P.H. • Hahn, S. • Eschler, A.

Erschienen 2016 in: Foot Ankle Surg 22, Seite 289

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.075$) = -

Recent developments in the treatment of acute syndesmotic injuries Neue Entwicklungen in der Behandlung akuter Syndesmosenrupturen am oberen Sprunggelenk.

Schepers, T. • Dingemans, S.A. • Rammelt, S.*

Erschienen 2016 in: Fuss & Sprunggelenk 14, Seite 66 - 78

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = -

Joint-Sparing Corrections of Malunited Chopart Joint Injuries.

Schneiders, W.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2016 in: Foot Ankle Clin 21, Seite 147 - 160

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.794 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.794 \cdot 1.000$) = -

[Consequences of the Foundation of a University Centre for Orthopaedics and Accident Surgery].

Schneiders, W.* • Dittmann, U.* • Hannemann, F. • Jäger, M.* • Eberlein-Gonska, M. • Schaser, K.D.* • Zwipp, H.* • Günther, K.P.*

Erschienen 2016 in: Z Orthop Unfall 154, Seite 629 - 635

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.510 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.510 \cdot 0.900$) = -

Impact of Different Exercise Programs on Severe Fatigue in Patients Undergoing Anticancer Treatment-A Randomized Controlled Trial.

Schuler, M.K. • Hentschel, L. • Kisel, W.* • Kramer, M. • Lenz, F. • Hornemann, B. • Hoffmann, J. • Richter, S. • Ehniger, G. • Bornhäuser, M. • Kroschinsky, F.

Erschienen 2015 in: J Pain Symptom Manage 53, Seite 57 - 66

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.649 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.649 \cdot 0.033$) = -

[Adolescent idiopathic scoliosis : Guideline for practical application].

Seifert, J. • Thielemann, F.* • Bernstein, P.*

Erschienen 2016 in: Orthopade 45, Seite 509 - 517*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.373 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.373 · 0.600) = -**Histological assessment of the triangular fibrocartilage complex.**

Semisch, M. • Hagert, E. • Garcia-Elias, M. • Lluch, A. • Rein, S.*

Erschienen 2016 in: J Hand Surg Eur Vol 41, Seite 527 - 533*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.868 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.868 · 0.300) = -**Large-scale gene expression profiling data of bone marrow stromal cells from osteoarthritic donors.**

Stiehler, M.* • Rauh, J. • Bünger, C. • Jacobi, A. • Vater, C. • Schildberg, T. • Liebers, C. • Günther, K.P.* • Bretschneider, H.*

Erschienen 2016 in: Data Brief 8, Seite 545 - 548*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.743) = -**In vitro characterization of bone marrow stromal cells from osteoarthritic donors.**

Stiehler, M.* • Rauh, J. • Bünger, C. • Jacobi, A. • Vater, C. • Schildberg, T. • Liebers, C. • Günther, K.P.* • Bretschneider, H.*

Erschienen 2016 in: Stem Cell Res 16, Seite 782 - 789*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.892 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.892 · 0.743) = -**Positive Outcome After a Small-Caliber Gunshot Fracture of the Upper Cervical Spine without Neurovascular Damage.**

Walter, T. • Schwabe, P. • Schaser, K.D.* • Maurer, M.

Erschienen 2016 in: Pol J Radiol 81, Seite 134 - 137*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.150) = -**The effect of SDF-1 α on low dose BMP-2 mediated bone regeneration by release from heparinized mineralized collagen type I matrix scaffolds in a murine critical size bone defect model.**Zwingenberger, S.*^[50%] • Langanke, R. • Vater, C. • Lee, G. • Niederlohm, E. • Sensenschmidt, M.*^[50%] • Jacobi, A. • Bernhardt, R. • Muders, M. • Rammelt, S.*^[50%] • Knaack, S. • Gelinsky, M. • Günther, K.P.*^[50%] • Goodman, S.B. • Stiehler, M.*^[50%]*Erschienen 2016 in:* J Biomed Mater Res A 104, Seite 2126 - 2134*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.263 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.385 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.263 · 0.385) = -**Influence of scapular tilt on radiographic assessment of the glenoid component after total shoulder arthroplasty: which radiographic landmarks are reliable?**

Zwingenberger, S.* • Ditzen, T. • Raiss, P. • Merle, C. • Kasten, P.

Erschienen 2016 in: J Shoulder Elbow Surg 25, Seite 564 - 571*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.412 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.412 · 0.400) = -

Secondary Reconstruction for Malunions and Nonunions of the Talar Body.

Zwipp, H. * • Rammelt, S. *

Erschienen 2016 in: Foot Ankle Clin 21, Seite 95 - 109

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.794 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.794 · 1.000) = -

Introduction of a New Locking Nail for Treatment of Intraarticular Calcaneal Fractures.

Zwipp, H. * • Paša, L. • Žilka, L. • Amlang, M. * • Rammelt, S. * • Pompach, M.

Erschienen 2016 in: J Orthop Trauma 30, Seite e88 - 92

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.840 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.840 · 0.550) = -

Bücher (3)

Sprunggelenk und Rückfuß.

Hamel, J. • Zwipp, H. *

Erschienen 2016 bei: Springer, Berlin, Heidelberg

Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 0.0

Spezielle orthopädische Chirurgie.

Kohn, D. • Günther, K.P. * • Scharf, H.P.

Erschienen 2016 bei: Elsevier, München

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 0.0

The Foot: Arts, Myths and Secrets.

Rammelt, S. * • Zwipp, H. *

Erschienen 2016 bei: AO Publishing, Davos, Switzerland

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 0.0

Beiträge in Büchern (50)

Die Türflügelplastik bei der zystischen Osteochondrosis dissecans tali.

Amlang, M.H. * • Zwipp, H. *

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 55 - 60

Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie

Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.0

Die perkutane Naht mit dem Dresdner Instrument (pDI-Naht).

Amlang, M.H. * • Zwipp, H. *

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 207 - 213

Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie

Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.0

Sehnen-/Bandoperationen.

Amlang, M.H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 378 - 389

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Arthroskopie des Sprunggelenks.

Amlang, M.H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 390 - 395

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Intraartikuläre Kalkaneusfraktur , minimalinvasive Technik mit Nagelosteosynthese (C-NAIL).

Amlang, M.H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 199 - 205

Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie

Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.0

OSG-4-Schrauben-Arthrodese.

Endres, T. • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 121 - 129

Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie

Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.0

Distale anatomische Syndesmosenplastik.

Grass, R.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 69 - 82

Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie

Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.0

Supinations-Eversions- und Pronations-Eversions-Verletzungen.

Grass, R.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 15 - 29

Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie

Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.0

Endoprothetik.

Günther, K.P.* • Hartmann, A.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 158 - 197

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Beckenosteotomie.

Günther, K.P.* • Thielemann, F.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 207 - 222

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Arthrodes.

Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 157 - 158

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Dekompression bei Hüftkopfnekrose.

Günther, K.P.* • Hartmann, A.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 240 - 242

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Proximale Femurosteotomie.

Günther, K.P.* • Thielemann, F.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 222 - 235

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Arthroskopie des Hüftgelenks.

Hartmann, A.* • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 236 - 240

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Schockraum - Reanimation.

Kleber, C.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: S3-Leitlinie Polytrauma/Schwerverletzten-Behandlung AWMF Register-Nr. 012/019 (Online). Seite 250 - 263
Verlag: Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie (federführend) Geschäftsstelle im Langenbeck-Virchow-Haus
 Luisenstr. 58/59, Berlin (2016)
Bewertung: 0.0

Erste OP-Phase – Thorax.

Kleber, C.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: S3-Leitlinie Polytrauma/Schwerverletzten-Behandlung AWMF Register-Nr. 012/019 (Online). Seite 319 - 327
Verlag: Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie (federführend) Geschäftsstelle im Langenbeck-Virchow-Haus
 Luisenstr. 58/59, Berlin (2016)
Bewertung: 0.0

Präklinik - Thorax.

Kleber, C.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: S3-Leitlinie Polytrauma/Schwerverletzten-Behandlung AWMF Register-Nr. 012/019 (Online). Seite 67 - 92
Verlag: Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie (federführend) Geschäftsstelle im Langenbeck-Virchow-Haus
 Luisenstr. 58/59, Berlin (2016)
Bewertung: 0.0

Schockraum - Thorax.

Kleber, C.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: S3-Leitlinie Polytrauma/Schwerverletzten-Behandlung AWMF Register-Nr. 012/019 (Online). Seite 153 - 172
Verlag: Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie (federführend) Geschäftsstelle im Langenbeck-Virchow-Haus
 Luisenstr. 58/59, Berlin (2016)
Bewertung: 0.0

15 Knorpeltherapie in anderen Gelenken - Ellenbogengelenk.

Nowotny, J.* • Kasten, P.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Knorpeltherapie. Seite 248 - 255
Herausgeber: Fritz, J. • Albrecht, D. • Niemeyer, P.
Verlag: De Gruyter (2016)
Bewertung: 0.0

Operationen am rheumatischen Fuß.

Panzner, I.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 448 - 453
Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.
Verlag: Elsevier, München (2016)
Bewertung: 0.0

Tibiotalkalkaneare (TTC-)- Arthrodesen mit retrogradem Nagel.

Pyrz, J.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 141 - 149
Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie
Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.
Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)
Bewertung: 0.0

From prehistory to judgement day – accessory bones and sesamoids of the foot.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: The Foot: Arts, Myths and Secrets. Seite 78 - 102

Herausgeber: Rammelt, S. • Zwipp, H.

Verlag: AO Publishing, Davos, Switzerland (2016)

Bewertung: 0.0

Endoprothetik am oberen Sprunggelenk.

Rammelt, S.* • Mittlmeier, T.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 368 - 371

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Osteosynthese zentraler Talusfrakturen.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 183 - 198

Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie.

Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.0

Current concepts in the treatment of calcaneal fractures.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Foot International Berlin 2016, proceedings. The European Foot & Ankle Society. Seite 54

Verlag: 2016

Bewertung: 0.0

Zlomeniny patní kosti: sou asná koncepce lé ení.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Traumatologie pohybového aparátu, pánve, páte e a paklouby. Seite 462 - 478

Herausgeber: Cech, O. • Douša, P. • Krbec, M.

Verlag: Galén, Praha (2016)

Bewertung: 0.0

Schockraum - Fuß.

Rammelt, S.* • Ochman, S.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: S3-Leitlinie Polytrauma/Schwerverletzten-Behandlung AWMF Register-Nr. 012/019 (Online). Seite 242 - 243

Verlag: Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie (federführend) Geschäftsstelle im Langenbeck-Virchow-Haus Luisenstr. 58/59, Berlin (2016)

Bewertung: 0.0

Osteotomien: Talus und Calcaneus.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 420 - 424

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Korrekturosteotomien am oberen Sprunggelenk.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 372 - 378

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Korrektur fehlerverheilter Fibulafrakturen.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Fußgelenk und Röchfuß. Seite 83 - 92

Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie.

Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.00

Durchgangsarztverfahren.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Checkliste Chirurgie. (11. Aufl.) Seite 34 - 38

Herausgeber: Largiadèr, F. • Saeger, H.D. • Keel, M.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.00

Osteotomien: Mittel- und Vorfuß.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 424 - 430

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Begutachtung.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Checkliste Chirurgie. (11. Aufl.) Seite 38 - 41

Herausgeber: Largiadèr, F. • Saeger, H.D. • Keel, M.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.0

Management of acute hindfoot fractures in diabetics.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: The Surgical Management of the Diabetic Foot and Ankle. Seite 85 - 102

Herausgeber: Herscovici, D. (Jr.)

Verlag: Springer International Publishing, Switzerland (2016)

Bewertung: 0.0

Operationen beim Pes planus des Erwachsenen.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie, München. Seite 443 - 448

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Salvaging malunion of syndesmotic injuries.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Foot International Berlin 2016, proceedings. The European Foot & Ankle Society. Seite 48 - 49

Verlag: 2016

Bewertung: 0.0

Erste OP-Phase - Fuß.

Rammelt, S.* • Ochman, S.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: S3-Leitlinie Polytrauma/Schwerverletzten-Behandlung AWMF Register-Nr. 012/019 (Online). Seite 402 - 410

Verlag: Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie (federführend) Geschäftsstelle im Langenbeck-Virchow-Haus
Luisenstr. 58/59, Berlin (2016)

Bewertung: 0.0

Operationen bei kindlichem Pes planus.

Thielemann, F.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 430 - 436

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Offene Reposition der Säuglingshüfte.

Thielemann, F.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 242 - 247

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Verkürzungsosteotomie.

Thielemann, F.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 256 - 263

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Operationen beim Klumpfuß.

Thielemann, F.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 437 - 443

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Kallusdistraktion.

Thielemann, F.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 313 - 324

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Tumoren des proximalen Femurs.

Tunn, P.U. • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle Orthopädische Chirurgie. Seite 247 - 253

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Supinations-Adduktions- und Pronations-Abduktions-Fraktur.

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 1 - 14

Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie

Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.0

The importance of the foot in language and symbolism: synonyms, eponyms, myths, aphorisms, and symbols.

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: The Foot: Arts, Myths, and Secrets. Seite 5 - 20

Herausgeber: Rammelt, S. • Zwipp, H.

Verlag: AO Publishing, Davos, Switzerland (2016)

Bewertung: 0.0

Arthrodesen - Fuß.

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Spezielle orthopädische Chirurgie. Seite 402 - 420

Herausgeber: Kohn, D. • Günther, K.P. • Scharf, H.P.

Verlag: Elsevier, München (2016)

Bewertung: 0.0

Rekonstruktion fehlerheilter Innenknöchel.

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Sprunggelenk und Rückfuß. (Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie Aufl.) Seite 93 - 100

Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.0

Fraktur des oberen Sprunggelenkes bei Osteoporose.

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 31 - 38

Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie

Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.
Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)
Bewertung: 0.0

Sprunggelenksfrakturen.

Zwipp, H.*
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: Alterstraumatologie. Seite 219 - 230
Herausgeber: Ruchholtz, S. • Bücking, B. • Schulz, R.J.
Verlag: Thieme, Stuttgart (2016)
Bewertung: 0.0

Rekonstruktion des fehlerheilten Volkmann-Fragmentes.

Zwipp, H.* • Rammelt, S.*
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: Sprunggelenk und Rückfuß. Seite 101 - 109
Buchreihe: Meistertechniken in der operativen Orthopädie und Unfallchirurgie.
Herausgeber: Hamel, J. • Zwipp, H.
Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2016)
Bewertung: 0.00

Dissertationen (4)

Dr. med. Börnert, S.

Revision rate and patient-reported outcome after Hip Resurfacing Arthroplasty: A concise follow-up of 1064 cases.
 Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2016
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Lützner

Dr. med. Hentschel, S.

Kritische Nachuntersuchung von Patienten mit Zustand nach Ventraler Derotationsspondylodese (VDS).
 Dresden, Techn Univ., Med. Fak., 2016
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. P. Bernstein

Dr. med. Klemmer, J.A.

Effekt einer multimodalen tagesklinischen Behandlung auf somatische Leistungsparameter im 3 Monats follow-up in Korrelation zum Grad der Depressivität und Schmerzen bei Patienten mit chronischem lumbalen Schmerzsyndrom.
 Dresden, Techn Univ., Med. Fak., 2016
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Kasten

Dr. med. Schirrmeister, S.

Auswirkungen eines kräftigenden Sprunggelenktrainings auf die funktionelle Sprunggelenksstabilität bei Short Trackern und Eisschnellläufern : Eine prospektiv randomisierte Studie.
 Dresden, Techn Univ., Med. Fak., 2016
Erstgutachter/Betreuer: Dr. med. S. Rein

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (7)

Zeitschrift OrthopädieUnfallchirurgieUp2Date.

Herausgeber K.P. Günther (Herausgeber)
Erschienen 2016 bei: Thieme,

Journal of Orthopaedic Trauma.

Herausgeber S. Rammelt (Section Editor Foot & Ankle)
Erschienen 2016 bei: Lippincott Williams & Wilkins,

Biomatter.

Herausgeber S. Rammelt (Hrsg. (Editorial Board))
Erschienen 2016 bei: Taylor & Francis,

Fuß & Sprunggelenk.

Herausgeber S. Rammelt (Herausgeber (Editor-In-Chief))
Erschienen 2016 bei: Elsevier,

Foot & Ankle Clinics of North America.

Herausgeber S. Rammelt (Herausgeber (Editorial Board))
Erschienen 2016 bei: Elsevier,

Operative Orthopädie und Traumatologie.

Herausgeber S. Rammelt (Herausgeber (Editorial Board))
Erschienen 2016 bei: Springer,

Unfallchirurg.

Herausgeber K.D. Schaser (Herausgeber (Editorial Board)) • S. Rammelt (Herausgeber (Editorial Board))
Erschienen 2016 bei: Springer,

Preise (4)

Prof. Dr. med. H. Zwipp • Prof. Dr. med. S. Rammelt

Name: Georg Louis Stromeier-Medaille (Buchpreis der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie) für das Buch „Tscherne Unfallchirurgie Fuß“
Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie (DGU)
Anlass: Deutscher Kongress für Orthopädie und Unfallchirurgie 2016 in Berlin

PD OA Dr. med. M. Stiehler

Name: EFORT/BJJ Mark Paterson Travelling Fellowship 2016
Verliehen von: EFORT

Prof. Dr. med. S. Rammelt

Name: Coleman Block Award for Excellence in Teaching
Verliehen von: Department of Orthopaedics, University of Utah School of Medicine
Anlass: Visiting Professor an der University of Utah, Salt Lake City, USA (08/2016)

PD Dr. med. J. Lützner • F. Beyer • Dr. med. J. Dexel • Dr. rer. medic. C. Lützner

Name: EBM-Preis für die Arbeit mit dem Titel: Vergleich der Beweglichkeit bei Kreuzband-ersetzender Knie TEP mit ultrakongruentem Inlay und PS Design
Verliehen von: DGOU
Anlass: Deutscher Kongress für Orthopädie und Unfallchirurgie 2016 in Berlin

Nachmeldungen aus 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Open-wedge high tibial osteotomy: incidence of lateral cortex fractures and influence of fixation device on osteotomy healing.

Dexel, J.* • Fritzsche, H.* • Beyer, F.* • Harman, M.K. • Lützner, J.*
Erschienen 2015 in: Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.097 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.097 · 0.900) = -

Sehnenrupturen am Fuß.

Goronzy, J.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2015 in: OP-Journal 31, Seite 193 - 199

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = -

Drittmittel

PROCLAIR

Klaus-Peter Günther (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01EC1405D)

Jahresscheibe: 0.0 T€

Optimierung der Pefusion mittels gezielter Oxygenierung und Decarboxylierung bei extrakorporaler Membranoxygenierung

Dr. med. MSc. Ulf Aschenbrenner (Projektleiter)

Förderer: AiF (17989 BR/2)

Gesamtbetrag: 196.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Gastaufenthalt USA : Immunhistochemische Untersuchung von sensorischen Nervenendigungen in Bändern des Daumensattelgelenkes

PD Dr. med. Susanne Rein (Projektleiterin)

Förderer: DFG (RE 3806/1-1)

Jahresscheibe: 0.0 T€

AO Start-up Grant S-10-67Z: Stem cell-recruiting concepts for site-specific bone regeneration

Dr. med. Stefan Zwingenberger (Projektleiter)

Förderer: AO Foundation (Schweiz)

Gesamtbetrag: 77.7 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Treatment of critical size femoral bone defects with 3D plotted bone replacement materials

Dr. med. Stefan Zwingenberger (Projektleiter)

Förderer: AO Trauma Europe

Jahresscheibe: 0.0 T€

MiSpEX-Network (Fortsetzung)

Dr. Heidrun Beck (Projektleiterin)

Förderer: Uni Potsdam/BVA/BMI

Gesamtbetrag: 576.3 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Untersuchung der Erwartungen von Patienten vor Implantation einer Knie-TEP und deren Erfüllung 5 Jahre nach der Operation in Bezug auf Schmerzen, Alltagsfunktionen und Lebensqualität (Projekt-Code:P302-A142-Günther-EP8-lütz1-knie-op-l-10k-2014-16)

Prof. Dr. med. Klaus-Peter Günther (Projektleiterin)

Förderer: Deutsche Arthrose-Hilfe

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.27 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.02 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.65 %
Praxistag [PT]	0.15 %
Zahnmedizin [ZM]	0.04 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.12 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Evaluierung der osteogenen Potenz von humanen Knochenmarkkonzentraten im subkutanen NOD/SCID Mausmodell

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften

Tierexperimentelle Prüfung der Neovaskularisation im Rahmen der Osteointegration von Titanprüfkörpern nach Oberflächenbehandlung

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Werkstoffwissenschaften, Max - Bergmann Zentrum für Biomaterialien)

Untersuchung von Gerüstmaterial zur Regeneration von Knorpel- und Knochendefekten

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Polymerforschung, Max - Bergmann Zentrum für Biomaterialien)

Verfahren und Vorrichtung zur gipsfreien Behandlung von handgelenksnahen Radiusfrakturen

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Textil- und Bekleidungstechnik,)

Nationale Kooperationen

Anwendungsbeobachtung zur Machbarkeit, Sicherheit und Wirksamkeit bei der biologischen Rekonstruktion vollschichtiger Knorpeldefekte des Hüftgelenks mit einem in-situ polymerisierbaren und Chondrozyten-besiedelten Biomaterial (NOVOCART® Inject)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma TETEC AG (Reutlingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de), OA Dr. med. A. Hartmann (Albrecht.Hartmann@uniklinikum-dresden.de), A. Schützer

Computerassistent navigierte versus konventionelle nicht-navigierte Implantation des femoralen Oberflächenersatzes prospektive, randomisierte Evaluation früh- bis mittelfristiger radiologischer und funktioneller Ergebnisse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Zimmer GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de)

Disc-alterations in the anteriorly instrumented scoliotic spine a critical 5year+ follow-up investigation of ventral derotating spondylodesis (VDS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Depuy Orthopädie GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Bernstein (Peter.Bernstein@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. J. Seifert (Jens.Seifert@uniklinikum-dresden.de)

Eine vergleichende Studie zwischen perkutaner und offener Platzierung eines Fixateur interne zur interspinal über die Mechanorezeptoren im Ligamentum interspinale ausgelösten Reflexantworten (Extension der Wirbelsäule) bei Patienten mit Wirbelsäulenfrakturen des thorakolumbalen Überganges (Th12 bis L4)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fakultät Medizin (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. J. Pyrc , Dr. med. M. Wolz , Prof. Dr. med. R. Grass

Entwicklung einer validen und reliablen Erfassung der posturalen Kontrolle unter Feldbedingungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BTU Cottbus-Senftenberg (Cottbus)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. H. Beck (heidrun.beck@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. medic. A. Walther (achim.walther@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. U. Reuter (ulrich.reuter@uniklinikum-dresden.de), P. Flöbel (philipp.floessel@uniklinikum-dresden.de)

Epidemiologische Studie zur Evaluation der Kosteneffektivität und Ergebnisqualität der Versorgung von Coxarthrose-Patienten mit einer Hüft-Totalendoprothese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Arthrosehilfe e. V.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de)

Indikation zum künstlichen Kniegelenkersatz Systematische Literaturbewertung und Ableitung von Handlungsempfehlungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Unfallchirurgie (DGOU) und Deutsche Gesellschaft für Endoprothetik (DGE-AE)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (klaus-peter.guenther@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. J. Lützner (joerg.luetzner@uniklinikum-dresden.de)

Linking Patient-Reported Outcomes with CLAims data for health ser-vices research In Rheumatology (Zusammenführung von Patientenbefragungen mit Krankenkassendaten zur Versorgungsforschung in der Rheumatologie)

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: DRFZ Berlin, Programmbereich Epidemiologie ; Universität Bremen, Zentrum für Sozialpolitik ; BARMER GEK Versicherung, Schwäbisch-Gmünd

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. J. Goronzy (jens.Goronzy@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. A. Postler (Anne.Postler@uniklinikum-dresden.de)

MiSpEx - Network

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BiSp, Uni Potsdam/ BVA (Potsdam)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. H. Beck (heidrun.beck@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. medic. A. Walther (achim.walther@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. U. Reuter (ullrich.reuter@uniklinikum-dresden.de), P. Flößel (philipp.floessel@uniklinikum-dresden.de)

Modifikation von Calciumphosphat-Biokeramiken mit biologisch aktiven Metallionen zur gezielten Steuerung zellulärer Reaktionen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Würzburg (Würzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt (Stefan.Rammelt@Uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. medic B. Rentsch (barbe.rentsch@tu-dresden.de)

Nationale Kohorte - Modul Winkelstuhl- Untersuchung des Hüft- und Kniegelenks

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Verein Nationale Kohorte e.V.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther , Dr. med. J. Goronzy , Dr. med. A. Postler

Prospektive vergleichende klinische Pilotstudie zur Implantation von Metha-Kurzschafft vs. BiContact Schafft vs. Durom-Oberflächenersatz hinsichtlich postoperativer Beweglichkeit und klinisch-funktionellem Ergebnis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Aesculap

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de), OA Dr. med. A. Hartmann (Albrecht.Hartmann@uniklinikum-dresden.de), B. Brethfeld (brit.brethfeld@uniklinikum-dresden.de)

Randomisierte klinische Studie zum Vergleich zweier minimal-invasiver und eines konventionellen Zugangswegs in der Hüft-Totalendoprothetik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Stryker GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de)

Sportmedizinische und trainingswissenschaftliche Betreuung der Bundeskadersportler.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Olympiastützpunkt Chemnitz/ Dresden (Dresden/Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. H. Beck (heidrun.beck@uniklinikum-dresden.de)

Sportmedizinische und trainingswissenschaftliche Betreuung der Paluccaschüler.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Paluccaschule (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. H. Beck (heidrun.beck@uniklinikum-dresden.de)

TB B5 von Transregio TRR67 In vivo- und ex vivo-Untersuchungen zur Wirkung artifizierlicher Matrices auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen. In vivo- und ex vivo-investigation of the effects of artificial matrices on implant surfaces in long bones

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DFG; Prof. Simon (Bonn; Dermatologische Klinik des Universitätsklinikums Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt, PD Dr. med. C. Hofbauer, Dr. rer. nat. Y. Förster

Verkehrsunfallforschung als Teil des Gemeinschaftsprojektes der "GIDAS", bestehend aus der Forschungsvereinigung Automobiltechnik e.V. "FAT" und der Bundesanstalt für Straßenwesen "BASt"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: VUFO der TU Dresden GmbH (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. H. Zwipp

Internationale Kooperationen

A multi-centre, non-comparative, prospective post-market clinical follow-up study to obtain survival, clinical and radiographic outcomes data on the Zimmer Fitmore™ Hip Stem.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Zimmer GmbH (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Lützner (Joerg.Luetzner@uniklinikum-dresden.de), T. Grote, A. Schützer, Dr. rer. medic. C. Lützner

Anatomische und biomechanische Studien, Klassifikationen (Fuß & Sprunggelenk)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Jan Bartonicek (Karls-Universität), Prag (Tschechische Republik)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt (Stefan.Rammelt@Uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung eines Curriculums für AO Fuß- und Sprunggelenkurse weltweit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AO Foot & Ankle Education Task Force

Vertragsbasis: AO Trauma (Davos, Switzerland)

Finanzierung: AO Trauma (Davos, Switzerland)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt (Stefan.Rammelt@Uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung eines intraossären Kraftträgers zur minimal-invasiven Osteosynthese von Calcaneusfrakturen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Krankenhaus Pardubice, Pardubice (Tschechien)

Vertragsbasis: Medin, Tschechien

Finanzierung: Medin, Tschechien

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. H. Amlang, Prof. Dr. med. H. Zwipp

Entwicklung, klinische und biomechanische Testung von Osteosynthesematerialien, Internationale Multicenter-Studien Validierung von Outcome-Scores in der Fußchirurgie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AO Foot & Ankle Expert Group

Vertragsbasis: AO Trauma (Davos, Switzerland)

Finanzierung: AO Trauma (Davos, Switzerland)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt (Stefan.Rammelt@Uniklinikum-dresden.de)

Klinische prospektive, multizentrische, randomisierte, kontrollierte, doppelblinde Phase-III-Pivotalstudie zur Wirksamkeit und Sicherheit der Implantation autologer osteoblastischer Zellen (PREOB®) bei nicht-traumatischer Osteonekrose des Hüftkopfes im Frühstadium

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bone Therapeutics S.A. (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (klaus-peter.guenther@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. M. Stiehler, Ph.D. (maik.stiehler@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. A. Postler (Anne.postler@uniklinikum-dresden.de), A. Schützer

Post-marked clinical follow-up on the balanSys® UNI knee prosthesis implanted with a spacer block surgical technique

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Mathys (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Lützner (Joerg.Luetzner@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. J. Dixel (julian.dixel@uniklinikum-dresden.de), B. Brethfeld (brit.brethfeld@uniklinikum-dresden.de)

Prospektiv randomisierter Vergleich von Metallionenkonzentrationen im Blut nach Implantation von beschichteten und unbeschichteten Knieendoprothesen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Mathys (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Lützner (joerg.luetzner@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. J. Dixel (julian.dixel@uniklinikum-dresden.de), B. Brethfeld (brit.brethfeld@uniklinikum-dresden.de), C. Lützner

Prospektive, randomisierte Untersuchung der Chrom-, Kobalt- und Molybdänkonzentration im Serum nach Implantation unterschiedlicher Oberflächenersatz-Hüft-Endoprothesen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Zimmer (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de)

Randomisierte klinische Studie zum Vergleich konventioneller versus navigierter Knie-TEP

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BioMotion Foundation, Florida (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. J. Lützner (Joerg.Luetzner@uniklinikum-dresden.de), OA Dr. med. S. Kirschner (Stefan.Kirschner@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. rer. nat. F. Krummenauer (Frank.Krummenauer@uniklinikum-dresden.de), C. Wolf

Studien zur Pathoanatomie und Embryologie von Sprunggelenk und Fuß

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Anatomie und Klinik für Orthopädische Chirurgie der Karls-Universität Prag (Tschechische Republik)

Vertragsbasis: TU Dresden/ Karls-Universität Prag

Finanzierung: DAAD-Ostpartnerschaftsprogramm

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt

Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer

Kontakt

E-Mail

Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://psychiatrie.uniklinikum-dresden.de/>

Telefon

+49-351-458-2760

Lehre

TUT MED	0.09 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	1.84 %
Med KL	2.45 %
Praxistag	0.06 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	4.43 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	349.513
Summe der I-Faktoren	83.960
Summe der B-Faktoren	8.850
Summe der I- und B-Faktoren	92.810
Aufsätze	85
Bücher	2
Beiträge in Büchern	10
Habilitationen/Dissertationen	0/10
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/12
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	15
Herausgabe einer Zeitschrift	24

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	2131.7 T€
	nicht begutachtet	43.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	140.4 T€
Gesamtsumme		2315.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		2223.4 T€

Leitbild

Wir setzen uns dafür ein, dass Menschen mit psychischen Erkrankungen, unabhängig von ihrer Herkunft und Religion, in unserer Gesellschaft eine vergleichbare Wertschätzung erfahren wie Menschen mit somatischen Erkrankungen. Wir wollen, dass Menschen mit psychischen Störungen erleben, dass es heute nicht nur für somatische Erkrankungen, sondern auch für oft schwer fassbare psychische Erkrankungen hilfreiche Therapien gibt.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (78)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben. Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Quality Control of Structural MRI Images Applied Using FreeSurfer-A Hands-On Workflow to Rate Motion Artifacts.

Backhausen, L.L. • Herting, M.M. • Buse, J. • Roessner, V. • Smolka, M.N.* • Vetter, N.C.*

Erschienen 2016 in: Front Neurosci 10, Seite 558

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.398 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.398 \cdot 0.375$) = 1.274

Kindheitstrauma und bipolare Störungen.

Bauer, R.* • Bauer, M.*

Erschienen 2016 in: Nervenheilkunde 7-8, Seite 481 - 484

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Internet use by patients with bipolar disorder: Results from an international multisite survey.

Bauer, R.* • Conell, J.* • Glenn, T. • Alda, M. • Arda, R. • Baune, B.T. • Berk, M. • Bersudsky, Y. • Bilderbeck, A. • Bocchetta, A. • Bossini, L. • Castro, A.M. • Cheung, E.Y. • Chillotti, C. • Choppin, S. • Del Zompo, M. • Dias, R. • Dodd, S. • Duffy, A. • Etain, B. • Fagiolini, A. • Hernandez, M.F. • Garnham, J. • Geddes, J. • Gildebro, J. • Gonzalez-Pinto, A. • Goodwin, G.M. • Grof, P. • Harima, H. • Hassel, S. • Henry, C. • Hidalgo-Mazzei, D. • Kapur, V. • Kunigiri, G. • Lafer, B. • Larsen, E.R. • Lewitzka, U.* • Licht, R.W. • Lund, A.H. • Misiak, B. • Monteith, S. • Munoz, R. • Nakanotani, T. • Nielsen, R.E. • O'Donovan, C. • Okamura, Y. • Osher, Y. • Piotrowski, P. • Reif, A. • Ritter, P.* • Rybakowski, J.K. • Sagduyu, K. • Sawchuk, B. • Schwartz, E. • Scippa, M. • Slaney, C. • Sulaiman, A.H. • Suominen, K. • Suwalska, A. • Tam, P. • Tatebayashi, Y. • Tondo, L. • Vieta, E. • Vinberg, M. • Viswanath, B. • Volkert, J. • Zetin, M. • Whybrow, P.C. • Bauer, M.*

Erschienen 2016 in: Psychiatry Res 242, Seite 388 - 394

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.466 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.713 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.466 \cdot 0.713) = 1.759$

[Diagnostics and treatment of psychiatric and neurological disorders in the peripartum period].

Bauer, M. * • Oertel, W.H.

Erschienen 2016 in: Nervenarzt 87, Seite 923 - 925

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.806 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.806 \cdot 0.600) = 0.484$

Editorial.

Bauer, M. *

Erschienen 2016 in: Pharmacopsychiatry 49 (1), Seite 1 - 2

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.474 \cdot 1.000) = 0.295$

Levothyroxine effects on depressive symptoms and limbic glucose metabolism in bipolar disorder: a randomized, placebo-controlled positron emission tomography study.

Bauer, M. * • Berman, S. • Stamm, T. • Plotkin, M. • Adli, M. • Pilhatsch, M. * • London, E.D. • Hellemann, G.S. • Whybrow, P.C. • Schlagenhaut, F.

Erschienen 2016 in: Mol Psychiatry 21, Seite 229 - 236

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.314 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.438 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 13.314 \cdot 0.438) = 5.825$

[The German research network for mental disorders].

Bauer, M. * • Banaschewski, T. • Heinz, A. • Kamp-Becker, I. • Meyer-Lindenberg, A. • Padberg, F. • Rapp, M.A. • Rupperecht, R. • Schneider, F. • Schulze, T.G. • Wittchen, H.U.

Erschienen 2016 in: Nervenarzt 87, Seite 989 - 1010

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.806 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.806 \cdot 0.400) = 0.322$

Education and Genetic Risk Modulate Hippocampal Structure in Alzheimer's Disease.

Baumgaertel, J. • Haussmann, R. * • Gruschwitz, A. * • Werner, A. • Osterrath, A. * • Lange, J. * • Donix, K.L. * • Linn, J. • Donix, M. *

Erschienen 2016 in: Aging Dis 7, Seite 553 - 560

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.697 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.514 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.697 \cdot 0.514) = 1.901$

Deep brain stimulation improves behavior and modulates neural circuits in a rodent model of schizophrenia.

Bikovskiy, L. • Hadar, R. * • Soto-Montenegro, M.L. • Klein, J. • Weiner, I. • Desco, M. • Pascau, J. • Winter, C. * • Hamani, C.

Erschienen 2016 in: Exp Neurol 283, Seite 142 - 150

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.657 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.205 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.657 \cdot 0.205) = 0.954$

Bruno Müller-Oerlinghausen: Klinischer Pharmakologe und ganzheitlicher Arzt.

Bschor, T.*

Erschienen 2016 in: Dtsch Ärztebl 113, Seite 558 - 560

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.738 \cdot 1.000) = 0.748$

Are antidepressants effective? A debate on their efficacy for the treatment of major depression in adults.

Bschor, T.* • Kilarski, L.L.

Erschienen 2016 in: Expert Rev Neurother 16, Seite 367 - 374

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.578 \cdot 0.600) = 1.547$

[Tricyclic antidepressants for initial treatment of depressive episodes? Pro].

Bschor, T.

Erschienen 2016 in: Nervenarzt 87, Seite 558 - 560

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.806 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.806 \cdot 1.000) = 0.806$

Switching the Antidepressant After Nonresponse in Adults With Major Depression: A Systematic Literature Search and Meta-Analysis.

Bschor, T.* • Kern, H. • Henssler, J. • Baethge, C.

Erschienen 2016 in: J Clin Psychiatry

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.408 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.408 \cdot 0.400) = 2.163$

Response to Deep Brain Stimulation in Three Brain Targets with Implications in Mental Disorders: A PET Study in Rats.

Casquero-Veiga, M. • Hadar, R.* • Pascau, J. • Winter, C.* • Desco, M. • Soto-Montenegro, M.L.

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0168689

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.150) = 0.459$

The structure of psychopathology in adolescence and its common personality and cognitive correlates.

Castellanos-Ryan, N. • Brière, F.N. • O'Leary-Barrett, M. • Banaschewski, T. • Bokde, A. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Flor, H. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Martinot, J.L. • Nees, F. • Paus, T. • Pausova, Z. • Rietschel, M. • Smolka, M.N.* • Robbins, T.W. • Whelan, R. • Schumann, G. • Conrod, P. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2016 in: J Abnorm Psychol 125, Seite 1039 - 1052

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.538 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.538 \cdot 0.015$) = 0.083

Online information seeking by patients with bipolar disorder: results from an international multisite survey.

Conell, J.* • Bauer, R.* • Glenn, T. • Alda, M. • Ardu, R. • Baune, B.T. • Berk, M. • Bersudsky, Y. • Bilderbeck, A. • Bocchetta, A. • Bossini, L. • Paredes Castro, A.M. • Cheung, E.Y. • Chillotti, C. • Choppin, S. • Del Zompo, M. • Dias, R. • Dodd, S. • Duffy, A. • Etain, B. • Fagiolini, A. • Garnham, J. • Geddes, J. • Gildebro, J. • Gonzalez-Pinto, A. • Goodwin, G.M. • Grof, P. • Harima, H. • Hassel, S. • Henry, C. • Hidalgo-Mazzei, D. • Kapur, V. • Kunigiri, G. • Lafer, B. • Lam, C. • Larsen, E.R. • Lewitzka, U.* • Licht, R. • Lund, A.H. • Misiak, B. • Piotrowski, P. • Monteith, S. • Munoz, R. • Nakanotani, T. • Nielsen, R.E. • O'Donovan, C. • Okamura, Y. • Osher, Y. • Reif, A. • Ritter, P.* • Rybakowski, J.K. • Sagduyu, K. • Sawchuk, B. • Schwartz, E. • Scippa, M. • Slaney, C. • Sulaiman, A.H. • Suominen, K. • Suwalska, A. • Tam, P. • Tatebayashi, Y. • Tondo, L. • Vieta, E. • Vinberg, M. • Viswanath, B. • Volkert, J. • Zetin, M. • Zorrilla, I. • Whybrow, P.C. • Bauer, M.*

Erschienen 2016 in: Int J Bipolar Disord 4, Seite 17

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.713 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.713$) = 0.000

Population Studies of Association Between Lithium and Risk of Neurodegenerative Disorders.

Donix, M.* • Bauer, M.*

Erschienen 2016 in: Curr Alzheimer Res 13, Seite 873 - 878

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.145 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.145 \cdot 1.000$) = 3.145

The role of the cannabinoid receptor in adolescents' processing of facial expressions.

Ewald, A. • Becker, S. • Heinrich, A. • Banaschewski, T. • Poustka, L. • Bokde, A. • Büchel, C. • Bromberg, U. • Cattrell, A. • Conrod, P. • Desrivieres, S. • Frouin, V. • Papadopoulos-Orfanos, D. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Heinz, A. • Walter, H. • Ittermann, B. • Gowland, P. • Paus, T. • Martinot, J.L. • Paillère Martinot, M.L. • Smolka, M.N.* • Vetter, N.* • Whelan, R. • Schumann, G. • Flor, H. • Nees, F. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2016 in: Eur J Neurosci 43, Seite 98 - 105

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.975 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.022 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.975 \cdot 0.022$) = 0.066

Begutachtung von Suiziden - Haftungsrechtliche Fragen des Suizids im Krankenhaus mit Kasuistik.

Felber, W.*

Erschienen 2016 in: Suizidophyl 41 (1), Seite 14 - 20

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Family History of Alzheimer's Disease and Cortical Thickness in Patients With Dementia.

Ganske, S. • Haussmann, R.* • Gruschwitz, A.* • Werner, A. • Osterrath, A.* • Baumgaertel, J. • Lange, J.* • Donix, K.L.* • Linn, J. • Donix, M.*

Erschienen 2016 in: Am J Alzheimers Dis Other Demen 31, Seite 450 - 456

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.164 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.669 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.164 \cdot 0.669$) = 0.778

Receptor tyrosine kinase inhibitors: Are they real tumor killers?

Gaumann, A.K. • Kiefer, F. • Alfer, J. • Lang, S.A. • Geissler, E.K. • Breier, G.*

Erschienen 2016 in: Int J Cancer 138, Seite 540 - 554

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.531 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.531 \cdot 0.300$) = 1.659

Die Wernicke-Enzephalopathie. Ein vermeidbares interdisziplinäres Krankheitsbild.

Glöckler, T.M. • Wunderlich, O. • Jabs, B.* • Braun, M.S.

Erschienen 2016 in: Ärztebl Sachsen 9, Seite 382 - 385

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Städtisches Klinikum Dresden-Neustadt.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150$) = 0.000

Neural correlates of three types of negative life events during angry face processing in adolescents.

Gollier-Briant, F. • Paillère-Martinot, M.L. • Lemaitre, H. • Miranda, R. • Vulser, H. • Goodman, R. • Penttilä, J. • Struve, M. • Fadai, T. • Kappel, V. • Poustka, L. • Grimmer, Y. • Bromberg, U. • Conrod, P. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L. • Büchel, C. • Flor, H. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Heinz, A. • Lawrence, C. • Mann, K. • Nees, F. • Paus, T. • Pausova, Z. • Frouin, V. • Rietschel, M. • Robbins, T.W. • Smolka, M.N.* • Schumann, G. • IMAGEN Consortium, • Martinot, J.L. • Artiges, E.

Erschienen 2016 in: Soc Cogn Affect Neurosci 11, Seite 1961 - 1969

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.101 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.101 \cdot 0.009$) = 0.046

Long-term outcomes after adolescent in-patient treatment due to alcohol intoxication: A control group study.

Groß, C.* • Reis, O. • Kraus, L. • Piontek, D. • Zimmermann, U.S.* • RISCA-Group,

Erschienen 2016 in: Drug Alcohol Depend 162, Seite 116 - 123

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.349 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.349 \cdot 0.475$) = 1.591

Prediction of Long-Term Outcomes in Young Adults with a History of Adolescent Alcohol-Related Hospitalization.

Groß, C.* • Kraus, L. • Piontek, D. • Reis, O. • Zimmermann, U.S.* • RISCA-Group,

Erschienen 2016 in: Alcohol Alcohol 51, Seite 47 - 53

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.724 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.724 \cdot 0.475$) = 3.669

Paradoxical augmented relapse in alcohol-dependent rats during deep-brain stimulation in the nucleus accumbens.

Hadar, R.* • Vengeliene, V. • Barroeta Hlusicke, E. • Canals, S. • Noori, H.R. • Wieske, F.* • Rummel, J.* • Harnack, D. • Heinz, A. • Spanagel, R. • Winter, C.*

Erschienen 2016 in: Transl Psychiatry 6, Seite e840

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.538 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.633 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.538 \cdot 0.633$) = 3.507

Rats overexpressing the dopamine transporter display behavioral and neurobiological abnormalities with relevance to repetitive disorders.

Hadar, R.* • Edemann-Callesen, H.* • Reinel, C.* • Wieske, F.* • Voget, M.* • Popova, E. • Sohr, R.* • Avchalumov, Y.* • Priller, J. • Van Riesen, C. • Puls, I. • Bader, M. • Winter, C.*

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 39145

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.864 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.864$) = 4.515

[Psychopharmaceuticals for treatment of suicidal patients and for suicide prevention].

Haußmann, R.* • Bauer, M.* • Lewitzka, U.* • Müller-Oerlinghausen, B.

Erschienen 2016 in: Nervenarzt 87, Seite 483 - 487

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.806 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.806 \cdot 0.700$) = 0.564

[Evidence-based treatment of psychosis associated with Parkinson's disease].

Hausmann, R.* • Bauer, M.* • Donix, M.*

Erschienen 2016 in: Nervenarzt 87, Seite 543 - 551

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.806 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.806 \cdot 1.000$) = 0.806

Disclosing Pleiotropic Effects During Genetic Risk Assessment for Alzheimer Disease.

Hausmann, R.* • Donix, M.*

Erschienen 2016 in: Ann Intern Med 165, Seite 673

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 16.593 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 16.593 \cdot 1.000$) = 3.319

Chromosome aberration associated with hippocampal impairment.

Hausmann, R.* • Meissner, G.* • Linn, J. • Hackmann, K. • Betscheva-Krajcir, E. • Tzschach, A. • Donix, M.*

Erschienen 2016 in: Psychiatry Res 254, Seite 1 - 2

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 4.465 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.465 \cdot 0.760$) = 0.679

Prediction of alcohol drinking in adolescents: Personality-traits, behavior, brain responses, and genetic variations in the context of reward sensitivity.

Heinrich, A. • Müller, K.U.* • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Conrod, P. • Fauth-Bühler, M. • Papadopoulos, D. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Mann, K. • Martinot, J.L. • Paus, T. • Pausova, Z. • Smolka, M.N.* • Ströhle, A. • Rietschel, M. • Flor, H. • Schumann, G. • Nees, F. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2016 in: Biol Psychol 118, Seite 79 - 87

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.025$) = 0.081

Shall we really say goodbye to first rank symptoms?

Heinz, A. • Voss, M. • Lawrie, S.M. • Mishara, A. • Bauer, M. * • Gallinat, J. • Juckel, G. • Lang, U. • Rapp, M. • Falkai, P. • Strik, W. • Krystal, J. • Abi-Dargham, A. • Galderisi, S.

Erschienen 2016 in: Eur Psychiatry 37, Seite 8 - 13

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.912 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.912 \cdot 0.025$) = 0.098

Combining Antidepressants in Acute Treatment of Depression: A Meta-Analysis of 38 Studies Including 4511 Patients.

Henssler, J. • Bschor, T. * • Baethge, C.

Erschienen 2016 in: Can J Psychiatry 61, Seite 29 - 43

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.952 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.952 \cdot 0.300$) = 0.886

Subcortical volumetric abnormalities in bipolar disorder.

Hibar, D.P. • Westlye, L.T. • Van Erp, T.G. • Rasmussen, J. • Leonardo, C.D. • Faskowitz, J. • Haukvik, U.K. • Hartberg, C.B. • Doan, N.T. • Agartz, I. • Dale, A.M. • Gruber, O. • Krämer, B. • Trost, S. • Liberg, B. • Abé, C. • Ekman, C.J. • Ingvar, M. • Landén, M. • Fears, S.C. • Freimer, N.B. • Bearden, C.E. • , • Sprooten, E. • Glahn, D.C. • Pearlson, G.D. • Emsell, L. • Kenney, J. • Scanlon, C. • McDonald, C. • Cannon, D.M. • Almeida, J. • Versace, A. • Caseras, X. • Lawrence, N.S. • Phillips, M.L. • Dima, D. • Delvecchio, G. • Frangou, S. • Satterthwaite, T.D. • Wolf, D. • Houenou, J. • Henry, C. • Malt, U.F. • Bøen, E. • Elvsåshagen, T. • Young, A.H. • Lloyd, A.J. • Goodwin, G.M. • Mackay, C.E. • Bourne, C. • Bilderbeck, A. • Abramovic, L. • Boks, M.P. • Van Haren, N.E. • Ophoff, R.A. • Kahn, R.S. • Bauer, M. * • Pfennig, A. * • Alda, M. • Hajek, T. • Mwangi, B. • Soares, J.C. • Nickson, T. • Dimitrova, R. • Sussmann, J.E. • Hageñaars, S. • Whalley, H.C. • McIntosh, A.M. • Thompson, P.M. • Andreassen, O.A.

Erschienen 2016 in: Mol Psychiatry 21, Seite 1710 - 1716

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.314 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.314 \cdot 0.009$) = 0.116

Genetic variants associated with response to lithium treatment in bipolar disorder: a genome-wide association study.

Hou, L. • Heilbronner, U. • Degenhardt, F. • Adli, M. • Akiyama, K. • Akula, N. • Arda, R. • Arias, B. • Backlund, L. • Banzato, C.E. • Benabarre, A. • Bengesser, S. • Bhattacharjee, A.K. • Biernacka, J.M. • Birner, A. • Brichant-Petitjean, C. • Bui, E.T. • Cervantes, P. • Chen, G.B. • Chen, H.C. • Chillotti, C. • Cichon, S. • Clark, S.R. • Colom, F. • Cousins, D.A. • Cruceanu, C. • Czerski, P.M. • Dantas, C.R. • Dayer, A. • Étain, B. • Falkai, P. • Forstner, A.J. • Frisé, L. • Fullerton, J.M. • Gard, S. • Garnham, J.S. • Goes, F.S. • Grof, P. • Gruber, O. • Hashimoto, R. • Hauser, J. • Herms, S. • Hoffmann, P. • Hofmann, A. • Jamain, S. • Jiménez, E. • Kahn, J.P. • Kassem, L. • Kittel-Schneider, S. • Kliwicki, S. • König, B. • Kusumi, I. • Lackner, N. • Laje, G. • Landén, M. • Lavebratt, C. • Leboyer, M. • Leckband, S.G. • Jaramillo, C.A. • MacQueen, G. • Manchia, M. • Martinsson, L. • Mattheisen, M. • McCarthy, M.J. • McElroy, S.L. • Mitjans, M. • Mondimore, F.M. • Monteleone, P. • Nievergelt, C.M. • Nöthen, M.M. • Ösby, U. • Ozaki, N. • Perlis, R.H. • Pfennig, A. * • Reich-Erkelenz, D. • Rouleau, G.A. • Schofield, P.R. • Schubert, K.O. • Schweizer, B.W. • Seemüller, F. • Severino, G. • Shekhtman, T. • Shilling, P.D. • Shimoda, K. • Simhandl, C. • Slaney, C.M. • Smoller, J.W. • Squassina, A. • Stamm, T. • Stopkova, P. • Tighe, S.K. • Tortorella, A. • Turecki, G. • Volkert, J. • Witt, S. • Wright, A. • Young, L.T. • Zandi, P.P. • Potash, J.B. • DePaulo, J.R. • Bauer, M. * • Reininghaus, E.Z. • Novák, T. • Aubry, J.M. • Maj, M. • Baune, B.T. • Mitchell, P.B. • Vieta, E. • Frye,

M.A. • Rybakowski, J.K. • Kuo, P.H. • Kato, T. • Grigoriou-Serbanescu, M. • Reif, A. • Del Zompo, M. • Bellivier, F. • Schalling, M. • Wray, N.R. • Kelsoe, J.R. • Alda, M. • Rietschel, M. • McMahon, F.J. • Schulze, T.G.

Erschienen 2016 in: Lancet 387, Seite 1085 - 1093

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 44.002 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 44.002 \cdot 0.005$) = 0.218

Genome-wide association study of 40,000 individuals identifies two novel loci associated with bipolar disorder.

Hou, L. • Bergen, S.E. • Akula, N. • Song, J. • Hultman, C.M. • Landén, M. • Adli, M. • Alda, M. • Ardu, R. • Arias, B. • Aubry, J.M. • Backlund, L. • Badner, J.A. • Barrett, T.B. • Bauer, M. * • Baune, B.T. • Bellivier, F. • Benabarre, A. • Bengesser, S. • Berrettini, W.H. • Bhattacharjee, A.K. • Biernacka, J.M. • Birner, A. • Bloss, C.S. • Brichant-Petitjean, C. • Bui, E.T. • Byerley, W. • Cervantes, P. • Chillotti, C. • Cichon, S. • Colom, F. • Coryell, W. • Craig, D.W. • Cruceanu, C. • Czerski, P.M. • Davis, T. • Dayer, A. • Degenhardt, F. • Del Zompo, M. • DePaulo, J.R. • Edenberg, H.J. • Étain, B. • Falkai, P. • Foroud, T. • Forstner, A.J. • Frisé, L. • Frye, M.A. • Fullerton, J.M. • Gard, S. • Garnham, J.S. • Gershon, E.S. • Goes, F.S. • Greenwood, T.A. • Grigoriou-Serbanescu, M. • Hauser, J. • Heilbronner, U. • Heilmann-Heimbach, S. • Herms, S. • Hipolito, M. • Hitturlingappa, S. • Hoffmann, P. • Hofmann, A. • Jamain, S. • Jiménez, E. • Kahn, J.P. • Kassem, L. • Kelsoe, J.R. • Kittel-Schneider, S. • Kliwicki, S. • Koller, D.L. • König, B. • Lackner, N. • Laje, G. • Lang, M. • Lavebratt, C. • Lawson, W.B. • Leboyer, M. • Leckband, S.G. • Liu, C. • Maaser, A. • Mahon, P.B. • Maier, W. • Maj, M. • Manchia, M. • Martinsson, L. • McCarthy, M.J. • McElroy, S.L. • McInnis, M.G. • McKinney, R. • Mitchell, P.B. • Mitjans, M. • Mondimore, F.M. • Monteleone, P. • Mühleisen, T.W. • Nievergelt, C.M. • Nöthen, M.M. • Novák, T. • Nurnberger, J.I. • Nwulia, E.A. • Ösby, U. • Pfennig, A. * • Potash, J.B. • Propping, P. • Reif, A. • Reininghaus, E. • Rice, J. • Rietschel, M. • Rouleau, G.A. • Rybakowski, J.K. • Schalling, M. • Scheftner, W.A. • Schofield, P.R. • Schork, N.J. • Schulze, T.G. • Schumacher, J. • Schweizer, B.W. • Severino, G. • Shekhtman, T. • Shilling, P.D. • Simhandl, C. • Slaney, C.M. • Smith, E.N. • Squassina, A. • Stamm, T. • Stopkova, P. • Streit, F. • Strohmaier, J. • Szelenberger, S. • Tighe, S.K. • Tortorella, A. • Turecki, G. • Vieta, E. • Volkert, J. • Witt, S.H. • Wright, A. • Zandi, P.P. • Zhang, P. • Zollner, S. • McMahon, F.J.

Erschienen 2016 in: Hum Mol Genet 25, Seite 3383 - 3394

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.985 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.985 \cdot 0.004$) = 0.026

Neural basis of reward anticipation and its genetic determinants.

Jia, T. • Macare, C. • Desrivieres, S. • Gonzalez, D.A. • Tao, C. • Ji, X. • Ruggeri, B. • Nees, F. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Conrod, P.J. • Dove, R. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Gowland, P.A. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Lathrop, M. • Lemaitre, H. • Martinot, J.L. • Paus, T. • Pausova, Z. • Poline, J.B. • Rietschel, M. • Robbins, T. • Smolka, M.N. * • Müller, C.P. • Feng, J. • Rothenfluh, A. • Flor, H. • Schumann, G. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2016 in: Proc Natl Acad Sci U S A 113, Seite 3879 - 3884

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.674 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.674 \cdot 0.009$) = 0.085

Ventral Striatum Connectivity During Reward Anticipation in Adolescent Smokers.

Jollans, L. • Zhipeng, C. • Icke, I. • Greene, C. • Kelly, C. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Cattrell, A. • Conrod, P.J. • Desrivieres, S. • Flor, H. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Martinot, J.L. • Artiges, E. • Nees, F. • Papadopoulos Orfanos, D. • Paus, T. • Smolka, M.N. * • Walter, H. • Schumann, G. • Whelan, R.

Erschienen 2015 in: Dev Neuropsychol 41, Seite 6 - 21

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.947 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.947 \cdot 0.012$) = 0.022

Adolescent Women Induce Lower Blood Alcohol Levels Than Men in a Laboratory Alcohol Self-Administration Experiment.

Jünger, E. * • Gan, G. * • Mick, I. • Seipt, C. • Markovic, A. • Sommer, C. * • Plawecki, M.H. • O'Connor, S. • Smolka, M.N. * • Zimmermann, U.S. *

Erschienen 2016 in: Alcohol Clin Exp Res 40, Seite 1769 - 1778

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.829 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.812 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.829 \cdot 0.812$) = 2.299

Quality of care and its determinants in longer term mental health facilities across Europe; a cross-sectional analysis.

Killaspy, H. • Cardoso, G. • White, S. • Wright, C. • CalDas De AlmeiDa, J.M. • Turton, P. • Taylor, T.L. • Schützwahl, M. * • Schuster, M. * • Cervilla, J.A. • Brangier, P. • Raboch, J. • Kalisova, L. • Onchev, G. • Alexiev, S. • Mezzina, R. • Ridente, P. • Wiersma, D. • Visser, E. • Kiejna, A. • Adamowski, T. • Ploumpidis, D. • Gonidakis, F. • King, M.

Erschienen 2016 in: BMC Psychiatry 16, Seite 31

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.576 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.576 \cdot 0.027$) = 0.070

Altered Neural Efficiency of Decision Making During Temporal Reward Discounting in Anorexia Nervosa.

King, J.A. • Geisler, D. • Bernardoni, F. • Ritschel, F. • Böhm, I. • Seidel, M. • Mennigen, E. * • Ripke, S. * • Smolka, M.N. * • Roessner, V. • Ehrlich, S.

Erschienen 2016 in: J Am Acad Child Adolesc Psychiatry 55, Seite 972 - 979

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.182 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.182 \cdot 0.100$) = 0.718

Single-dose infusion ketamine and non-ketamine N-methyl-d-aspartate receptor antagonists for unipolar and bipolar depression: a meta-analysis of efficacy, safety and time trajectories.

Kishimoto, T. • Chawla, J.M. • Hagi, K. • Zarate, C.A. • Kane, J.M. • Bauer, M. * • Correll, C.U.

Erschienen 2016 in: Psychol Med 46, Seite 1459 - 1472

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.491 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.491 \cdot 0.060$) = 0.329

Effectiveness of interventions for adults with mild to moderate intellectual disabilities and mental health problems: systematic review and meta-analysis.

Koslowski, N. • Klein, K. • Arnold, K. • Kösters, M. • Schützwahl, M. * • Salize, H.J. • Puschner, B.

Erschienen 2016 in: Br J Psychiatry 209, Seite 469 - 474

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.060 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.060 \cdot 0.060$) = 0.424

Fuel not fun: Reinterpreting attenuated brain responses to reward in obesity.

Kroemer, N.B. * • Small, D.M.

Erschienen 2016 in: *Physiol Behav* 162, Seite 37 - 45

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.461 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.461 \cdot 0.600$) = 1.477

Weighing the evidence: Variance in brain responses to milkshake receipt is predictive of eating behavior.

Kroemer, N.B.* • Sun, X. • Veldhuizen, M.G. • Babbs, A.E. • De Araujo, I.E. • Small, D.M.*

Erschienen 2016 in: *Neuroimage* 128, Seite 273 - 283

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.463 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.463 \cdot 0.700$) = 3.824

From mother to child: orbitofrontal cortex gyrification and changes of drinking behaviour during adolescence.

Kühn, S. • Witt, C. • Banaschewski, T. • Barbot, A. • Barker, G.J. • Büchel, C. • Conrod, P.J. • Flor, H. • Garavan, H. • Ittermann, B. • Mann, K. • Martinot, J.L. • Paus, T. • Rietschel, M. • Smolka, M.N.* • Ströhle, A. • Brühl, R. • Schumann, G. • Heinz, A. • Gallinat, J. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2016 in: *Addict Biol* 21, Seite 700 - 708

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.547 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.547 \cdot 0.016$) = 0.072

Polygenic Risk of Psychosis and Ventral Striatal Activation During Reward Processing in Healthy Adolescents.

Lancaster, T.M. • Linden, D.E. • Tansey, K.E. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Cattrell, A. • Conrod, P.J. • Flor, H. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Martinot, J.L. • Paillère Martinot, M.L. • Artiges, E. • Lemaitre, H. • Nees, F. • Orfanos, D.P. • Paus, T. • Poustka, L. • Smolka, M.N.* • Vetter, N.C.* • Jurk, S.* • Mennigen, E.* • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2016 in: *JAMA Psychiatry* 73, Seite 852 - 861

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.417 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.040 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.417 \cdot 0.040$) = 0.577

Type 2 diabetes and pre-diabetic abnormalities in patients with bipolar disorders.

Leopold, K. • Reif, A. • Haack, S. • Bauer, M.* • Bury, D. • Löffler, A. • Kittel-Schneider, S. • Pfeiffer, S.* • Sauer, C.* • Schwarz, P. • Pfennig, A.*

Erschienen 2016 in: *J Affect Disord* 189, Seite 240 - 245

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.570 \cdot 0.400$) = 1.428

[Suicide and euthanasia: Discourse on physician-assisted suicide].

Lewitzka, U.* • Bauer, R.*

Erschienen 2016 in: *Nervenarzt* 87, Seite 467 - 473

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.806 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.806 \cdot 1.000$) = 0.806

Personality differences in early versus late suicide attempters.

Lewitzka, U.* • Denzin, S. • Sauer, C.* • Bauer, M.* • Jabs, B.*

Erschienen 2016 in: BMC Psychiatry 16, Seite 282*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.576 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.576 · 0.900) = 2.318**[Current psychopharmacological and psychotherapeutic strategies for prevention of suicide: When a person is tired of life...].**

Lewitzka, U.* • Wolfersdorf, M.

Erschienen 2016 in: Nervenarzt 87, Seite 465 - 466*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.806 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.806 · 0.600) = 0.484**[Erratum to: Suicide and euthanasia. Discourse on physician-assisted suicide].**

Lewitzka, U.* • Bauer, R.*

Erschienen 2016 in: Nervenarzt 87, Seite 1010 - 1011*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0 · 1.000) = 0.000**Amygdala Regulation Following fMRI-Neurofeedback without Instructed Strategies.**

Marxen, M.* • Jacob, M.J.* • Müller, D.K.* • Posse, S. • Ackley, E. • Hellrung, L.* • Riedel, P.* • Bender, S. • Epple, R. • Smolka, M.N.*

Erschienen 2016 in: Front Hum Neurosci 10, Seite 183*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.634 · 0.850) = 3.089**Oppositional COMT Val158Met effects on resting state functional connectivity in adolescents and adults.**

Meyer, B.M. • Huemer, J. • Rabl, U. • Boubela, R.N. • Kalcher, K. • Berger, A. • Banaschewski, T. • Barker, G. • Bokde, A. • Büchel, C. • Conrod, P. • Desrivières, S. • Flor, H. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Jia, T. • Lathrop, M. • Martinot, J.L. • Nees, F. • Rietschel, M. • Smolka, M.N.* • Bartova, L. • Popovic, A. • Scharinger, C. • Sitte, H.H. • Steiner, H. • Friedrich, M.H. • Kasper, S. • Perkmann, T. • Praschak-Rieder, N. • Haslacher, H. • Esterbauer, H. • Moser, E. • Schumann, G. • Pezawas, L.

Erschienen 2016 in: Brain Struct Funct 221, Seite 103 - 114*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.811 · 0.008) = 0.048**Disentangling the autism-anxiety overlap: fMRI of reward processing in a community-based longitudinal study.**

Mikita, N. • Simonoff, E. • Pine, D.S. • Goodman, R. • Artiges, E. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Cattrell, A. • Conrod, P.J. • Desrivières, S. • Flor, H. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Jurk, S.* • Martinot, J.L. • Paillère Martinot, M.L. • Nees, F. • Papadopoulos Orfanos, D. • Paus, T. • Poustka, L. • Smolka, M.N.* • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G. • Stringaris, A.

Erschienen 2016 in: Transl Psychiatry 6, Seite e845

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.538 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.538 \cdot 0.021$) = 0.119

Big data for bipolar disorder.

Monteith, S. • Glenn, T. • Geddes, J. • Whybrow, P.C. • Bauer, M.*

Erschienen 2016 in: Int J Bipolar Disord 4, Seite 10

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Availability of prescription drugs for bipolar disorder at online pharmacies.

Monteith, S. • Glenn, T. • Bauer, R.* • Conell, J.* • Bauer, M.*

Erschienen 2016 in: J Affect Disord 193, Seite 59 - 65

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.570 \cdot 0.500$) = 1.785

Predictive utility of the NEO-FFI for later substance experiences among 16-year-old adolescents.

Parchetka, C. • Strache, N. • Raffaelli, B. • Gemmeke, I. • Weiß, K. • Artiges, E. • Banaschewski, T. • Bokde, A. • Bromberg, U. • Buechel, C. • Conrod, P. • Desrivières, S. • Flor, H. • Frouin, V. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Lemaitre, H. • Martinot, J. • Mennigen, E.* • Nees, F. • Paillère Martinot, M. • Papadopoulos, D. • Paus, T. • Poustka, L. • Jurk, S.* • Smolka, M.N.* • Vetter, N.C.* • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G. • Gallinat, J. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2016 in: J Public Health 24 (6), Seite 489 - 495

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.566 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.566 \cdot 0.037$) = 0.059

Mouse and Human Genetic Analyses Associate Kalirin with Ventral Striatal Activation during Impulsivity and with Alcohol Misuse.

Peña-Oliver, Y. • Carvalho, F.M. • Sanchez-Roige, S. • Quinlan, E.B. • Jia, T. • Walker-Tilley, T. • Rulten, S.L. • Pearl, F.M. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L. • Büchel, C. • Conrod, P.J. • Flor, H. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Heinz, A. • Gowland, P. • Paillere Martinot, M.L. • Paus, T. • Rietschel, M. • Robbins, T.W. • Smolka, M.N.* • Schumann, G. • Stephens, D.N. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2016 in: Front Genet 7, Seite 52

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.013$) = 0.000

Therapie der Manie.

Petzold, J.* • Bauer, M.* • Severus, E.*

Erschienen 2016 in: PSYCH up2date 10 (4), Seite 307 - 321

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Symptom characteristics of depressive episodes prior to the onset of mania or hypomania.

Pfennig, A.* • Ritter, P.S.* • Höfler, M. • Lieb, R. • Bauer, M.* • Wittchen, H.U. • Beesdo-Baum, K.

Erschienen 2016 in: Acta Psychiatr Scand 133 (3), Seite 196 - 204*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.128 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.128 \cdot 0.520$) = 3.187**Preserved white matter microstructure in young patients with anorexia nervosa?**

Pfuhl, G. • King, J.A. • Geisler, D. • Roschinski, B. • Ritschel, F. • Seidel, M. • Bernardoni, F. • Müller, D.K.* • White, T. • Roessner, V. • Ehrlich, S.

Erschienen 2016 in: Hum Brain Mapp 37, Seite 4069 - 4083*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.962 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.962 \cdot 0.033$) = 0.165**Sex-related differences in frequency and perception of stressful life Events during adolescence.**

Raffaelli, B. • Strache, N. • Parchetka, C. • Artiges, E. • Banaschewski, T. • Bokde, A. • Bromberg, U. • Buechel, C. • Cattrell, A. • Conrod, P. • Flor, H. • Frouin, V. • Garavan, H. • Heinrich, A. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Jurk, S.* • Lemaitre, H. • Martinot, J. • Mennigen, E.* • Paillère Martinot, M. • Papadopoulos, D. • Paus, T. • Poustka, L. • Smolka, M.N.* • Vetter, N.C.* • Walter, H. • Whelan, R. • Schumann, G. • Gallinat, J.

Erschienen 2016 in: J Public Health 24, Seite 365 - 374*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.019 \cdot 0.043$) = 0.087**Behavioral and Neural Signatures of Reduced Updating of Alternative Options in Alcohol-Dependent Patients during Flexible Decision-Making.**

Reiter, A.M.* • Deserno, L. • Kallert, T. • Heinze, H.J. • Heinz, A. • Schlagenhauf, F.

Erschienen 2016 in: J Neurosci 36, Seite 10935 - 10948*Korr. Einrichtung:* Max Planck Institute for Human Cognitive and Brain Sciences, Leipzig, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.924 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.924 \cdot 0.400$) = 2.370**Ablehnung medizinischer Maßnahmen und Suizidalität.**

Reuster, T.* • Jabs, B.*

Erschienen 2016 in: Suizidprophyl 43 (3), Seite 90 - 95*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000**Leptin serum concentrations are associated with weight gain during lithium augmentation.**

Ricken, R. • Bopp, S. • Schlattmann, P. • Himmerich, H. • Bschor, T.* • Richter, C. • Stamm, T.J. • Bauer, F. • Heinz, A. • Hellweg, R. • Lang, U.E. • Adli, M.

Erschienen 2016 in: Psychoneuroendocrinology 71, Seite 31 - 35*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.704 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.704 \cdot 0.030$) = 0.141

Amygdala fMRI Signal as a Predictor of Reaction Time.

Riedel, P.* • Jacob, M.J.* • Müller, D.K.* • Vetter, N.C.* • Smolka, M.N.* • Marxen, M.*

Erschienen 2016 in: Front Hum Neurosci 10, Seite 516**Korr. Einrichtung:** Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden Dresden, Germany**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.634 · 1.000) = 3.634**Witnessing loss of consciousness during TMS – Syncope in contrast to seizure.**

Riedel, P.* • Korb, F.M. • Karcz, T. • Smolka, M.N.*

Erschienen 2016 in: CNP 1, Seite 58 - 61**Korr. Einrichtung:** Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden Dresden, Germany**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.700) = 0.000**Comparison of Subjective and Objective Sleep Estimations in Patients with Bipolar Disorder and Healthy Control Subjects.**

Ritter, P.S.* • Sauer, C.* • Pfeiffer, S.* • Bauer, M.* • Pfennig, A.*

Erschienen 2016 in: Sleep Disord 2016, Seite 4031535**Korr. Einrichtung:** Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**[Suicidal ideation of prisoners : Influence of duration of imprisonment, personality traits and disorders].**

Ritter, D.* • Pesch, M. • Lewitzka, U.* • Jabs, B.*

Erschienen 2016 in: Nervenarzt 87, Seite 496 - 505**Korr. Einrichtung:** Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.806 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.806 · 0.850) = 0.685**Aims and structure of the German Research Consortium BipoLife for the study of bipolar disorder.**

Ritter, P.S.* • Bermpohl, F. • Gruber, O. • Hautzinger, M. • Jansen, A. • Juckel, G. • Kircher, T. • Lambert, M. • Mulert, C. • Pfennig, A.* • Reif, A. • Rienhoff, O. • Schulze, T.G. • Severus, E.* • Stamm, T. • Bauer, M.*

Erschienen 2016 in: Int J Bipolar Disord 4, Seite 26**Korr. Einrichtung:** Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.743) = 0.000**Testing different paradigms to optimize antidepressant deep brain stimulation in different rat models of depression.**

Rummel, J.* • Voget, M.* • Hadar, R.* • Ewing, S.* • Sohr, R.* • Klein, J. • Sartorius, A. • Heinz, A. • Mathé, A.A. • Vollmayr, B. • Winter, C.*

Erschienen 2016 in: J Psychiatr Res 81, Seite 36 - 45**Korr. Einrichtung:** Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.465 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.833 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.465 · 0.833) = 3.721

Mental illness, problem behaviour, needs and service use in adults with intellectual disability.

Schützwohl, M.* • Koch, A.* • Koslowski, N. • Puschner, B. • Voß, E. • Salize, H.J. • Pfennig, A.* • Vogel, A.*

Erschienen 2016 in: Soc Psychiatry Psychiatr Epidemiol 51, Seite 767 - 776*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.513 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.513 · 0.800) = 2.010**Don't Think, Just Feel the Music: Individuals with Strong Pavlovian-to-Instrumental Transfer Effects Rely Less on Model-based Reinforcement Learning.**

Sebold, M. • Schad, D.J. • Nebe, S.* • Garbusow, M. • Jünger, E.* • Kroemer, N.B.* • Kathmann, N. • Zimmermann, U.S.* • Smolka, M.N.* • Rapp, M.A. • Heinz, A. • Huys, Q.J.

Erschienen 2016 in: J Cogn Neurosci 28, Seite 985 - 995*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.559 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.559 · 0.150) = 0.534**Stability of remission rates in a 3-year follow-up of naturalistic treated depressed inpatients.**

Seemüller, F. • Obermeier, M. • Schennach, R. • Bauer, M.* • Adli, M. • Brieger, P. • Laux, G. • Riedel, M. • Falkai, P. • Möller, H.J.

Erschienen 2016 in: BMC Psychiatry 16, Seite 153*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.576 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.576 · 0.037) = 0.097**A translational systems biology approach in both animals and humans identifies a functionally related module of accumbal genes involved in the regulation of reward processing and binge drinking in males.**

Stacey, D. • Lourdasamy, A. • Ruggeri, B. • Maroteaux, M. • Jia, T. • Cattrell, A. • Nymberg, C. • Banaschewski, T. • Bhattacharyya, S. • Band, H. • Barker, G. • Bokde, A. • Buchel, C. • Carvalho, F. • Conrod, P. • Desrivieres, S. • Easton, A. • Fauth-Buehler, M. • Fernandez-Medarde, A. • Flor, H. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Garavanh, H. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Lathrop, M. • Lawrence, C. • Loth, E. • Mann, K. • Martinot, J.L. • Nees, F. • Paus, T. • Pausova, Z. • Rietschel, M. • Rotter, A. • Santos, E. • Smolka, M.N.* • Sommer, W. • Mamedi, M. • Spanagel, R. • Girault, J.A. • Mueller, C. • Schumann, G. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2016 in: J Psychiatry Neurosci 41, Seite 192 - 202*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Neuroscience, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.570 · 0.007) = 0.040**Action versus state orientation moderates the impact of executive functioning on real-life self-control.**

Wolff, M. • Krönke, K.M. • Venz, J. • Kräplin, A. • Bühringer, G. • Smolka, M.N.* • Goschke, T.

Erschienen 2016 in: J Exp Psychol Gen 145, Seite 1635 - 1653*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.070 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.070 · 0.060) = 0.244**Bücher (2)****The Essential Guide to Lithium Treatment.**

Bauer, M.* (Hrsg.) • Gitlin, M. (Hrsg.)

Erschienen 2016 bei: Springer International Publishing, Basel*Art des Buches:* Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Neurobiologie und Therapie depressiver Erkrankungen. (5. Auflage)

Bauer, M. * (Hrsg.) • Bauer, R. *

Erschienen 2016 bei: UNI-MED Verlag, Bremen

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Beiträge in Büchern (7)

Bipolare Affektive Störungen.

Bauer, M. * • Severus, E. * • Laux, G.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

In: Psychiatrie, Psychosomatik, Psychotherapie. Seite 1 - 36

Herausgeber: Möller, HJ • Laux, G • Kapfhammer, HP

Verlag: Springer Reference Medicine, Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.75

Pharmakotherapie von chronischen und therapieresistenten depressiven Störungen.

Bauer, M. * • Adli, M.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

In: Therapie psychischer Erkrankungen. State of the Art. (11. Aufl.) Seite 195 - 210

Herausgeber: Voderholzer, U • Hohagen, F

Verlag: Urban & Fischer, Elsevier GmbH, München (2016)

Bewertung: 0.5

Therapie bipolarer Störungen.

Bauer, M. *

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

In: Therapie psychischer Erkrankungen. State of the Art. (11. Aufl.) Seite 219 - 234

Herausgeber: Voderholzer, U • Hohagen, F

Verlag: Urban & Fischer, Elsevier GmbH, München (2016)

Bewertung: 0.5

Versorgungsstrukturen in der Psychiatrie.

Kallert, T.W. * • Gühne, U. • Harter, C. • Eikermann, B. • Lang, F.U. • Puschner, B. • Riedel-Heller, S.G. • Weisbrod, M. • Becker, T. • Rössler, W.

Korr. Einrichtung: Helios Parkklinikum Leipzig.

In: Psychiatrie, Psychosomatik, Psychotherapie. (5. Aufl.) Seite 1 - 35

Herausgeber: Möller, HJ • Laux, G • Kapfhammer, HP

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2016)

Bewertung: 0.75

To work or not to work: Neural representation of cost and benefit of instrumental Action.

Kroemer, N.B. * • Burrasch, C. • Hellrung, L. *

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden.

In: Progress in Brain Research. Seite 125 - 157

Herausgeber: Studer, B • Knecht, S

Verlag: Elsevier B.V., Amsterdam, Niederlande (2016)

Bewertung: 0.75

IES-R Impact of Event Scale (Revidierte Form).

Maercker, A. • Schützwohl, M.*

Korr. Einrichtung: Universität Zürich.*In:* Diagnostische Verfahren in der Psychotherapie. Seite 268 - 270*Herausgeber:* Geue, K • Strauß, B • Brähler, E*Verlag:* Hogrefe-Verlag, Göttingen (2016)*Bewertung:* 0.1**Frieda Fromm-Reichmann: Anmerkungen zu ihrem psychiatrischen Erbe.**

Reuster, T.*

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, TU Dresden.*In:* Jüdinnen und Psyche. Seite 167 - 176*Herausgeber:* Heidel, C-P*Verlag:* Mabuse-Verlag, Frankfurt am Main (2016)*Bewertung:* 0.25**Dissertationen (8)**

Dr. med. Baumgaertel, J.E.

Zum Einfluss von Demenzrisikofaktoren auf die Hippocampusstruktur und auf kognitive Leistungsprofile bei früher Alzheimer-Erkrankung.

Medizinische Fakultät, TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Donix**Dr. med. Junge, L.**

Neurokognition in frühen Phasen bipolarer Störungen.

Medizinische Fakultät, TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Pfennig**Dr. rer. nat Jurk, S.**

Cognitive control, personality, and alcohol use: development, prediction, and consequences throughout adolescence.

Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Smolka**Dr. med. Kienel, A.S.**

Die Rolle von N-Cadherin im Mammakarzinom.

Medizinische Fakultät, TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Breier**Dr. rer. medic. Koch, A.**

Psychische Gesundheit und Lebensqualität von Menschen mit intellektueller Behinderung.

Medizinische Fakultät, TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl**Dr. med. Riedel, P.**

The visual cortex in auditory-only speech recognition - a neurostimulation approach.

Medizinische Fakultät, TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Smolka**Dr. rer. medic. Rottmann-Wolf, M.**

Wirksamkeit einer kognitiv-verhaltenstherapeutischen Gruppenintervention bei Hochrisikopersonen für die Entwicklung einer Bipolaren Störung.

Medizinische Fakultät, TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Pfennig

Dr. rer. medic. Urban, M.

Der Quality Indicator for Rehabilitative Care (QuIRC) in Deutschland – Prädiktion von Lebensqualität, Autonomie, Behandlungszufriedenheit und Indikation für Recovery bei Patienten mit psychotischen Störungen in stationär betreuten Wohnformen.

Medizinische Fakultät, TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl

Diplom-/Masterarbeiten (7)

M.Sc. Burrasch, C.

Metabolism and Reward Signals in the Brain.

Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Smolka

Dipl.-Psych. Görlitz, F.

Substanzkonsum und Präferenz bei intertemporalen Entscheidungen in der Adoleszenz: Eine längsschnittliche Untersuchung der prädiktiven Validität.

Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Smolka

B.Sc. Kellmann, E.L.

Soziales Funktionsniveau, Schlaf und circadiane Rhythmik, Ängstlichkeit und Substanzkonsum bei jungen Menschen mit einem erhöhten Risiko für bipolare Störungen.

Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Smolka

M.Sc. Lauterbach, L.

Psychotherapie im Alter - Spezifische Therapieansätze bei depressiven Störungen im Alter.

TU Chemnitz, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. Dipl.-Psych. Dipl.-Theol. R. Bauer

M.Sc. Mahr, M.

Intra-Individual reliability and variability in adolescence – longitudinal development of emotional attention.

Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Smolka

Dipl.-Psych. Möller, M.

Comparison of feedback-related decision making in ADHD with and without comorbidity of conduct disorder and healthy controls.

Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Smolka

M.Sc. Ritter, E.

Zusammenhang zwischen Altersbildern und kognitiver Leistungsfähigkeit im Alter.

TU Chemnitz, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. Dipl.-Psych. Dipl.-Theol. R. Bauer

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (24)

Pharmacopsychiatry.

Herausgeber M. Bauer (Editor-in-Chief)

Erschienen 2016 bei: Georg Thieme-Verlag, Stuttgart

International Journal of Bipolar Disorders.

Herausgeber M. Bauer (Editor-in-Chief)

Erschienen 2016 bei: Springer-Verlag GmbH, Heidelberg

BMC Medicine.

Herausgeber M. Bauer (Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: BioMedCentral Ltd, London, UK

Translational Psychiatry.

Herausgeber M. Bauer (Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature., Wales, UK

Psychopharmakotherapie.

Herausgeber M. Bauer (Advisory Board)

Erschienen 2016 bei: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft Stuttgart, Stuttgart

Der Nervenarzt.

Herausgeber M. Bauer (Mitherausgeber)

Erschienen 2016 bei: Springer-Verlag, Heidelberg

The Journal of Psychiatry and Neurological Science.

Herausgeber M. Bauer (Advisory Board)

Erschienen 2016 bei: Yerkure Tanitim ve Yayincilik Hizmetleri A.S., Istanbul, Türkei

World Journal of Biological Psychiatry.

Herausgeber M. Bauer (Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: Informa Healthcare, Zug, Schweiz

Journal of Vascular Biology.

Herausgeber G. Breier (Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: Karger Verlag, Basel, Schweiz

Thrombosis and Haemostasis.

Herausgeber G. Breier (Section Editor)

Erschienen 2016 bei: Schattauer Verlag, Stuttgart

BMC Psychiatry.

Herausgeber M. Donix (Associate Editor)

Erschienen 2016 bei: BioMedCentral Ltd, London, UK

BMC Mental Health Services Research.

Herausgeber T.W. Kallert (Associate Editor)

Erschienen 2016 bei: BioMedCentral Ltd., London, UK

Suizidprophylaxe.

Herausgeber U. Lewitzka (wiss. Beirat)

Erschienen 2016 bei: Roderer Verlag, Regensburg

BMC Psychiatry.

Herausgeber U. Lewitzka (Section Editor)

Erschienen 2016 bei: BioMed Central, London, UK

International Journal of Bipolar Disorders.

Herausgeber A. Pfennig (Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: Springer-Verlag GmbH, Heidelberg

International Journal of Bipolar Disorders.

Herausgeber E.S. Severus (Managing Editor)

Erschienen 2016 bei: Springer-Verlag GmbH, Heidelberg

Sucht.

Herausgeber M.N. Smolka (Redakteur)

Erschienen 2016 bei: Verlag Hans Huber, Hogrefe AG, Bern, Schweiz

Addiction Biology.

Herausgeber M. Smolka (Reviewing Editor)

Erschienen 2016 bei: Wiley-Blackwell, Chichester, UK

Pharmacopsychiatry.

Herausgeber C. Winter (Advisory Board)

Erschienen 2016 bei: Georg Thieme-Verlag, Stuttgart

Brain Stimulation.

Herausgeber C. Winter (Advisory Board)

Erschienen 2016 bei: Elsevier BV, Amsterdam, Niederlande

Der Nervenarzt.

Herausgeber C. Winter (Section Editor, Rubrik Grundlagenforschung)

Erschienen 2016 bei: Springer Verlag, Heidelberg

Journal of Studies on Alcohol and Drugs.

Herausgeber U.S. Zimmermann (Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: Center of Alcohol Studies, Rutgers University, New Brunswick, NJ, USA

Pharmacopsychiatry.

Herausgeber U.S. Zimmermann (Advisory Board)

Erschienen 2016 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Addiction Biology.

Herausgeber U.S. Zimmermann (Reviewing Editor)

Erschienen 2016 bei: Wiley-Blackwell, Chichester, UK

Preise (8)

Prof. Dr. M. Donix

Name: Publikationskostenunterstützung

Verliehen von: DFG/Open Access Fund der TU Dresden

Anlass: Publikation Baumgaertel et al., Aging Dis., 2016.

M.Sc. Y. Lee

Name: Travel Award

Verliehen von: International Society for Neurochemistry (ISN)

Anlass: Teilnahme an der Konferenz „Dopamine 2016“, Vienna, Austria, Sept. 5-8.

Prof. Dr. Dr. M. Bauer

Name: ARETÄUS-Preis

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Bipolare Störungen e.V. (DGBS)

Anlass: Besonderes Engagement für Bipolare Störungen.

Prof. Dr. U. S. Zimmermann • M.Sc. C. Groß • Dr. H. Kuttler

Name: Wolfram Keup Förderpreis 2016.

Verliehen von: Bundesverband für stationäre Suchtkrankenhilfe
Anlass: Suchtkrankenhilfe, regelmäßige Verleihung alle 2 Jahre

M. Sc. Y. Lee

Name: Travel Award

Verliehen von: Gesellschaft von Freunden und Förderern der TU Dresden, e.V.

Anlass: Teilnahme an der Konferenz „Dopamine 2016“, Vienna, Austria, Sept. 5-8.

M.Sc. Y. I. D Araujo

Name: Travel Award

Verliehen von: Gesellschaft von Freunden und Förderern der TU Dresden, e.V.

Anlass: Teilnahme an der Non-Invasive Brain Stimulation Summer School.

M. Sc. J. Fröhner

Name: Forschungsstipendium

Verliehen von: Vorstand des Graduiertenkollegs

Anlass: Stipendium im Rahmen eines Graduiertenkollegs eines Sonderforschungsbereichs (SFB 940/2), 01.07.2016-30.06.2017.

Dr. med. P. Riedel

Name: Carl Gustav Carus Förderpreis 2016

Verliehen von: Förderverein der Medizinischen Fakultät und des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden e. V.

Anlass: 1. Preis in der Kategorie „Klinischer Bereich/Ärztinnen“

Ehrungen (1)

Prof. Dr. Dr. M. Bauer

Name: Honorary International Advisor

Verliehen von: Society for Advancement of Bipolar Affective Disorder in Hong Kong

Anlass: Research on Affective Disorders

Nachmeldungen aus 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (7)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Burden, reward, and coping of adult offspring of patients with depression and bipolar disorder.

Bauer, R. * • Spiessl, H. • Helmbrecht, M.J.

Erschienen 2015 in: Int J Bipolar Disord 3, Seite 2

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Suicides and Suicide Attempts during Long-Term Treatment with Antidepressants: A Meta-Analysis of 29 Placebo-Controlled Studies Including 6,934 Patients with Major Depressive Disorder.

Braun, C. • Bschor, T. * • Franklin, J. • Baethge, C.

Erschienen 2016 in: Psychother Psychosom 85, Seite 171 - 179

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.632 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.632 \cdot 0.150$) = 1.145

Pavlovian-to-instrumental transfer effects in the nucleus accumbens relate to relapse in alcohol dependence.

Garbusow, M. • Schad, D.J. • Sebold, M. • Friedel, E. • Bernhardt, N. * • Koch, S.P. • Steinacher, B. • Kathmann, N. • Geurts, D.E. • Sommer, C. * • Müller, D.K. * • Nebe, S. * • Paul, S. • Wittchen, H.U. • Zimmermann, U.S. * • Walter, H. • Smolka, M.N. * • Sterzer, P. • Rapp, M.A. • Huys, Q.J. • Schlagenhauf, F. • Heinz, A.

Erschienen 2015 in: Addict Biol 21, Seite 719 - 731

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.547 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.090 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.547 \cdot 0.090$) = 0.409

Adipocyte-Specific Hypoxia-Inducible Factor 2 α Deficiency Exacerbates Obesity-Induced Brown Adipose Tissue Dysfunction and Metabolic Dysregulation.

García-Martín, R. • Alexaki, V.I. • Qin, N. • Rubín De Celis, M.F. • Economopoulou, M. • Ziogas, A. • Gercken, B. • Kotlabova, K. • Phielers, J. • Ehrhart-Bornstein, M. • Bornstein, S.R. • Eisenhofer, G. • Breier, G. * • Blüher, M. • Hampe, J. • El-Armouche, A. • Chatzigeorgiou, A. • Chung, K.J. • Chavakis, T.

Erschienen 2016 in: Mol Cell Biol 36, Seite 376 - 393

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.372 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.372 \cdot 0.018$) = 0.095

[Non-withdrawal-related delirium: Evidence on prevention and therapy].

Hausmann, R. * • Bauer, M. * • Donix, M. *

Erschienen 2015 in: Nervenarzt 87, Seite 534 - 542

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.806 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.806 \cdot 1.000$) = 0.806

It takes two to be yourself: An integrated model of authenticity, its measurement, and its relationship to work-related variables.

Knoll, M. • Meyer, B. • Kroemer, N.B. * • Schröder-Abé, M.

Erschienen 2015 in: J Ind Diff 36 (1), Seite 38 - 53

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.135 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.135 \cdot 0.150$) = 0.170

Autonomie und Fürsorge in der Gerontopsychiatrie aus ärztlicher Sicht.

Reuster, T. *

Erschienen 2015 in: Imago Hominis 22 (1), Seite 31 - 42

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Beiträge in Büchern (3)

Ethische Probleme in der Gerontopsychiatrie.

Reuster, T. *

Korr. Einrichtung: Institut für Ethik und Geschichte der Medizin, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg.

In: Ethik in der Psychiatrie und Psychotherapie. Seite 63 - 78

Herausgeber: Steger, F. • Joerden, J.C. • Kaniowski, A.M.

Verlag: Peter Lang – Internationaler Verlag der Wissenschaften, Frankfurt am Main (2015)

Bewertung: 0.5

Pharmakologische Aversivbehandlung rückfälliger Patienten mit Alkoholabhängigkeit aus medizinethischer Sicht.

Reuster, T.* • Händel, E.

Korr. Einrichtung: Universität Hamburg, Professur für praktische Philosophie.

In: Ethik der Psyche. Seite 269 - 284

Herausgeber: Feuerstein, G. • Schramme, T.

Verlag: Campus Verlag, Frankfurt am Main (2015)

Bewertung: 0.5

Langzeitverlauf posttraumatischer Belastungsreaktionen bei ehemals politisch Inhaftierten der DDR. Ergebnisse einer 15-Jahre Follow-Up-Studie.

Schützwohl, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

In: SED-Verfolgte und das Menschenrecht auf Gesundheit. Die Anerkennung gesundheitlicher Folgeschäden sowie psychosoziale, therapeutische und seelsorgerische Perspektiven. Seite 114 - 119

Herausgeber: Neumann-Becker, B • Frommer, J • Regner, F • Knorr, S

Verlag: Mitteldeutscher Verlag, Halle (Saale) (2015)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (2)

Dr. med. Mennigen, E.

Kognitive Kontrollprozesse Jugendlicher während Interferenz und Aufgabenwechsel.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.N. Smolka

Dr. rer. nat. Müller, K.

Reward processing and its contribution to substance use and to the development of addiction.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.N. Smolka

Diplom-/Masterarbeiten (5)

B.Sc. Backhausen, L.

Structural volume abnormalities in male adolescent attention-deficit/hyperactivity disorder with and without comorbidity of conduct disorder – A morphometric MRI study using FreeSurfer.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. N. Vetter

Dipl.-Psych. Drauschke, M.

Der Einfluss neuronaler Emotionsverarbeitung auf den Alkoholkonsum in der Adoleszenz – eine längsschnittliche Untersuchung mittels latenter Wachstumsmodelle.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.N. Smolka

M.Sc. Grätz, J.

Risk Sensitivity in Nicotine Addiction - Combining fMRI and Eye-Tracking Approaches in a Deconstructing Risk Task.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.N. Smolka

Dipl.-Psych. Heidler, A.

Psychophysiologische Parameter bei Emotionsverarbeitungsprozessen: Ein Vergleich zwischen Jugendlichen mit einer Störung des Sozialverhaltens und/oder Aufmerksamkeitsdefizit-/Hyperaktivitätsstörung und gesunden Kontrollprobanden.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. N. Vetter

Dipl.-Psych. Kienast, A.

Dopaminergic Modulation of Value-Based Decisions.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.N. Smolka

Preise (5)

Dipl.-Psych. N.B. Kroemer

Name: New Investigator Travel Award

Verliehen von: Society for the Study of Ingestive Behavior

Anlass: SSIB, Denver, CO, USA, July 7-11

Dr. med. E. Mennigen

Name: Max Kade Foundation Fellowship

Verliehen von: Max Kade Foundation

Anlass: Mind Research Network, University of New Mexico, Albuquerque, NM, USA, Nov 1 15 - Oct 31 16.

Dr. med. E. Mennigen

Name: DGBP-Workshop-Stipendium

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Biologische Psychiatrie (DGBP)

Anlass: Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für Biologische Psychiatrie (DGBP)

Dipl.-Psych. N.B. Kroemer

Name: Research Fellowships

Verliehen von: Yale University School of Medicine, New Haven, CT, USA, Sept 1 2014 - Aug 31 2015

Anlass: The fruits of your labor: Neuromodulatory effects of effort and endocrine signals on food reward.

Dipl.-Psych. N.B. Kroemer

Name: Werner Straub Preis für hervorragende Leistungen bei der wissenschaftlichen Qualifikation

Verliehen von: TU Dresden, Fachrichtung Psychologie

Anlass: hervorragende Leistungen bei der wissenschaftlichen Qualifikation

Ehrungen (1)

Dr. rer. nat. N. Vetter

Name: Vertretung der Professur Neurokognitive Entwicklung und Verhaltensregulation, Bergische Universität Wuppertal

Verliehen von: Bergische Universität Wuppertal

Anlass: Sommer Semester 2015, Winter Semester 2015/2016

Drittmittel

Adjuvante Psychotherapie zur Rückfallprävention während der frühen Lebensphase (BipoLife A2)

Jörn Conell (Projektleiter)

Förderer: Uni Tübingen/BMBF/DLR

Jahresscheibe: 7.7 T€

Alkoholabhängigkeit, TP 12

Dr. med. Ulrich Zimmermann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01ZX1311H)

Jahresscheibe: 192.9 T€

ATMoSPHÄRE

Prof. Dr. med. Vjera Holthoff (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/VDI (13GW0075F)

Jahresscheibe: 50.0 T€

NEURON-Verbund RD_aDBS

Prof. Dr. med. Christine Winter (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01EW1409)

Gesamtbetrag: 341.3 T€

Jahresscheibe: 124.3 T€

Neuronale Korrelate adjuvanter Psychotherapie bei Patienten mit einer Bipolaren Störung (BipoLife A2 Imaging)

Dr. med. Philipp Ritter (Projektleiter)

Förderer: Charité Berlin/BMBF/DLR

Jahresscheibe: 0.2 T€

Neuronale Korrelate adjuvanter Psychotherapie bei Patienten mit einer Bipolaren Störung (BipoLife TPP2 - Imaging u. Neurophysiologie)

Dr. med. Philipp Ritter (Projektleiter)

Förderer: Uni Marburg/BMBF/DLR

Jahresscheibe: 0.1 T€

Nivil - Nicht-visuelle Wirkung von Licht

Dr. med. Philipp Ritter (Projektleiter)

Förderer: BMBF (13N13399)

Gesamtbetrag: 504.0 T€

Jahresscheibe: 137.7 T€

Randomisierte, plazebo-kontrollierte multizentrische Studie zur antisuizidalen Wirksamkeit von Lithium (+TAU) bei depressiven Patienten mit suizidalen Gedanken und/oder Suizidalem Verhalten

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Michael Bauer (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01KG1307)

Jahresscheibe: 57.7 T€

SWITCH-Studie

Prof. Dr. med. Michael Bauer (Projektleiter)

Förderer: BMBF/TU München

Gesamtbetrag: 15.0 T€

Jahresscheibe: 1.3 T€

SysMedAlcoholism

PD Dr. med. Xina Grählert (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01ZX1311H)**Gesamtbetrag:** 0.8 T€**Jahresscheibe:** 16.9 T€**Verbund AERIAL, TP1**

Prof. Dr. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR/TU (01EE1406B)**Jahresscheibe:** 12.3 T€**Verbund AERIAL, TP6**

Prof. Dr. med. Christine Winter (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR/TU (01EE1406B)**Gesamtbetrag:** 168.9 T€**Jahresscheibe:** 34.2 T€**Verbund BipoLife im Forschungsnetz psychische Erkrankungen - Teilvorhaben A1 "Verbesserung der Früherkennung und Frühintervention bei Personen mit erhöhtem Risiko für die Entwicklung bipolarer Störungen (BD)"**

Prof. Dr. med. Andrea Pfennig (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01EE1404A)**Gesamtbetrag:** 1084.0 T€**Jahresscheibe:** 219.5 T€**Verbund BipoLife im Forschungsnetz psychische Erkrankungen - Teilvorhaben A3**

Dr. med. Emanuel Severus (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01EE1404B)**Gesamtbetrag:** 1183.9 T€**Jahresscheibe:** 191.8 T€**Verbund GCBS im Forschungsnetz psychiatrische Erkrankungen: tDCS, THS und rTMS, Teil Dresden-WP1**

Prof. Dr. med. Christine Winter (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01EE1403A)**Gesamtbetrag:** 435.9 T€**Jahresscheibe:** 149.3 T€**ImagenPathways (IP) - Zusammenhang von kulturellen, biologischen und subjektiven Faktoren bei Entwicklungspfaden von Drogenkonsum**

Prof. Dr. med. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: Charité Berlin/BMG**Jahresscheibe:** 1.4 T€**IVPOWER**

PD Dr. Matthias Schützwohl (Projektleiter)

Förderer: BMG/BVA/Uni Ulm**Gesamtbetrag:** 139.0 T€**Jahresscheibe:** 4.9 T€**EarlyCBT - Abschlussfinanzierung**

Prof. Dr. Dr. /Prof. Dr. Andrea Bauer (Projektleiter) • Prof. Dr. Andrea Pfennig

Förderer: DFG (BA 1504/7-2)**Gesamtbetrag:** 152.7 T€**Jahresscheibe:** 10.9 T€

Fo.Gr., 2 FP, TP 01: Learning and decision-making as predictors for the development of alcohol use disorders

Prof. Dr. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: DFG (SM 80-7/2)

Jahresscheibe: 48.7 T€

FoGr.TP01: Learning as predictor for the development of alcohol us disorders

Prof. Dr. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: DFG (SM 80/7-1)

Jahresscheibe: 1.1 T€

Forscherguppe "Learning & habitization as predictors of the development & maintenance of alkoholism", TP02: Predicting treatment outcome in alcohol-dependent patients using clinical and neuroimaging data from reward-dependent learning paradigms

PD Dr. med. Ulrich Zimmermann (Projektleiter)

Förderer: DFG (ZI 1119/3-1)

Jahresscheibe: 4.9 T€

Forscherguppe "Learning & habitization as predictors of the development & maintenance of alkoholism", TP04: Acute alcohol and nicotine effects on reward-dependent learning and habitization in healthy young adults

PD Dr. med. Ulrich Zimmermann (Projektleiter)

Förderer: DFG (ZI 1119/4-1)

Jahresscheibe: 2.2 T€

Fortführung Forscherguppe "Learning & habitization as predictors of the development & maintenance of alkoholism", TP 02: Learning and decision making as predictors of treatment outcome in alcohol use disorder

Prof. Dr. med. Ulrich Zimmermann (Projektleiter)

Förderer: DFG (ZI 1119/3-2)

Jahresscheibe: 63.2 T€

Nikotin: Molekulare und physiologische Effekte

Prof. Dr. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: DFG (SM 80/5-2)

Jahresscheibe: 21.0 T€

SFB 940, TP A07: Willentliche Kontrolle von Gehirnaktivität: Effekte von Neurofeedback auf emotionale Reaktivität

Prof. Dr. med./Dr. Michael Smolka (Projektleiter) • Michael Marxen

Förderer: TUD//DFG SFB 940/1

Gesamtbetrag: 437.0 T€

Jahresscheibe: 76.7 T€

SFB 940, TP B03: Dopaminerge Modulation von Metakontroll-Parametern und die Stabilitäts-Flexibilitäts-Balance

Prof. Dr. med. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

Gesamtbetrag: 647.8 T€

Jahresscheibe: 112.1 T€

SFB 940, TP B04: Serotonerge Modulation von Metakontroll-Parametern

Prof. Dr. med. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

Gesamtbetrag: 494.7 T€

Jahresscheibe: 108.8 T€

SFB 940, TP C01: Volitionale Dysfunktion bei beeinträchtigter Selbst-Kontrolle und abhängigem Verhalten

Prof. Dr. med. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

Jahresscheibe: 40.0 T€

SFB 940, TP C02: Affektive Modulation kognitiver Kontrolle bei bipolaren Störungen

Prof. Dr. med. Andrea Bauer (Projektleiter) • Prof. Dr. Andrea Pfennig

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

Gesamtbetrag: 193.8 T€

Jahresscheibe: 14.8 T€

SFB 940, TP Z02: Zentrale Bildgebungseinheit

Dr. Michael Marxen (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

Jahresscheibe: 73.9 T€

SFB 940, TP Z03: Administration und zentrale Aufgaben (Rotationsstelle)

Prof. Dr. med. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

Jahresscheibe: 16.1 T€

Tiefe Hirnstimulation bei affektiven Störungen und deren Modellen TP10 KFO247

Prof. Dr. med. Christine Winter (Projektleiterin)

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 0.3 T€

Jahresscheibe: 74.1 T€

COFI

Prof. Dr. med. Andrea Pfennig (Projektleiterin)

Förderer: EU - 7. RP

Gesamtbetrag: 1093.8 T€

Jahresscheibe: 237.0 T€

DEMoB.inc

Prof. Dr. med. Thomas Kallert (Projektleiter)

Förderer: EU, 6. RP

Gesamtbetrag: 183.9 T€

Jahresscheibe: 1.4 T€

Bipolar Network

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Michael Bauer (Projektleiter)

Förderer: Stanley Foundation/Charite Bln

Gesamtbetrag: 32.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Placebo-controlled Trial of Lithium Plus Treatment as Usual for Acute Suicidal Behavior in Patients with Depression

Prof. Dr. med./Dr. med. Andrea Bauer (Projektleiter) • Dr. Ute Lewitzka

Förderer: AFSP, USA

Gesamtbetrag: 75.0 T€

Jahresscheibe: 9.2 T€

Evaluation betreuter Wohnstätten in den Bereichen Psychiatrie und Suchthilfe im Freistaat Sachsen

Dr. sc. hum. Matthias Schützwohl (Projektleiter)

Förderer: SMS

Gesamtbetrag: 59.4 T€

Jahresscheibe: 1.3 T€

Landespsychiatrieplan (LPP)

Dr. sc.hum. Dipl.-Psych. Matthias Schützwohl (Projektleiter)

Förderer: SMS

Gesamtbetrag: 50.1 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Anteil PSY - Evaluation Modelle §64B (EVA64b)

Prof. Dr. Michael Bauer (Projektleiter)

Förderer: Sächsische Krankenkassen/ZEGV

Jahresscheibe: 0.1 T€

Collaboration on Alcohol Self-Adminstration in Adolescents and Young Adults

Ulrich Zimmermann (Projektleiter)

Förderer: NIH ü. Indiana University, USA

Jahresscheibe: 0.3 T€

Developmental pathways into adolescent substance abuse (IMAGEN Follow up 2)

Pof. Dr. med. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: King´s College London

Gesamtbetrag: 31.5 T€

Jahresscheibe: 2.4 T€

Langzeitmonitoring symptomnaher Verhaltensparameter bei Patienten mit Bipolaren Erkrankungen

Prof. Dr. Dr./Dr. Andrea Bauer (Projektleiter)

Förderer: KIT

Jahresscheibe: 8.2 T€

Sachmittel- u. Betreuungszuschuss für DAAD-Forschungsstipendiaten Yacila Isabela Deza Araujo

Prof. Dr. med. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: DAAD

Jahresscheibe: 1.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.09 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	1.84 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.45 %
Praxistag [PT]	0.06 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %

Gesamtanteil Lehre

4.43 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Früherkennung psychischer Erkrankungen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Klinische Psychologie und Psychotherapie)

Früherkennung psychischer Erkrankungen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Allgemeine Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie)

Funktionelle Bildgebung von psychischen Prozessen und psychiatrischen Erkrankungen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Neuroimaging Center Dresden)

SFB 940/2, Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Dr. Sebastian Pannasch, Institut für Arbeits-, Organisations- und Sozialpsychologie)

SFB 940/2, Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Shu-Chen Li, Institut für Pädagogische Psychologie und Entwicklungspsychologie)

SFB 940/2, Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen.

Kooperationspartner: Fakultät Informatik (Prof. Dr. Wolfgang E. Nagel, Institut für Technische Informatik)

SFB 940/2, Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Dr. Thomas Henle, Fachrichtung Chemie und Lebensmittelchemie)

SFB 940/2, Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Dr. Thomas Goschke, Prof. Dr. Clemens Kirschbaum, Prof. Dr. Stefan Kiebel, Jun.-Prof. Dr. Stefan Scherbaum, Dr. Hannes Ruge, Dr. Uta Wolfensteller, Institut für Allgemeine Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie)

SFB 940/2, Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Dr. Hans-Ulrich Wittchen, Prof. Dr. Alexander Strobel, Sen.-Prof. Dr. Gerhard Bühringer, Prof. Dr. Katja Beesdo-Baum, Institut für Klinische, Diagnostische und Differentielle Psychologie)

SFB 940/2, Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen.

Kooperationspartner: Fakultät Informatik (Dr. Ralph Müller-Pfefferkorn, Zentrum für Informationsdienste und Hochleistungsrechnen (ZIH))

Sucht.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Klinische Psychologie und Psychotherapie, Prof. Dr. H.-U. Wittchen)

Nationale Kooperationen

Akute Alkoholwirkungen auf die opiaterge und dopaminerge Neurotransmission beim Menschen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. med. Dipl.-Kfm. Michael Paulzen, Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik, Uniklinik RWTH Aachen (Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. US Zimmermann (UlrichS.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Angiogenese.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für molekulare Biomedizin (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

BipoKine.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. K. Kretschmer, AG Immunotolerance in Regeneration, Center for Regenerative therapies (CRTD) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Ritter (Philipp.Ritter@uniklinikum-dresden.de)

Bipolare Störungen, Früherkennung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Bipolare Störungen e.V. (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Bipolare Störungen, Früherkennung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Psychiatrie, Psychotherapie und Nervenheilkunde (DGPPN) (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Cadherine

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Münster (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

DAT-transgene Ratte.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Michael Bader, MDC Berlin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Depression und Demenz.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Alexander Garthe, CRTD, TU Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Depression und Demenz.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Andreas Heinz, Klinik für Psychiatrie, Charité - Universitätsmedizin Berlin, CCM (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Einfluss akuter Alkoholexposition auf soziale Entscheidungsprozesse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Lorenz Deserno, Max Planck Institut für Kognitions- und Neurowissenschaften (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. US Zimmermann (UlrichS.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

FOR 1617 Learning and decision-making as predictors for the development of alcohol use disorders (TP 01).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. Michael Rapp, Universität Potsdam, Institut für Sozial- und Präventivmedizin (Potsdam)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

FOR 1617 Learning and decision-making as predictors for the development of alcohol use disorders (TP 01).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Dr. Andreas Heinz, Prof. Dr. Dr. Henrik Walter, Dr. Florian Schlagenhaut, PD Dr. Philipp Sterzer, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Charité Campus Mitte (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

FOR 1617 Learning and decision-making as predictors of treatment outcome in alcohol use disorders (TP 02).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Dr. Andreas Heinz, Prof. Dr. Dr. Henrik Walter, Dr. Florian Schlagenhaut, PD Dr. Philipp Sterzer, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Charité Campus Mitte (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

FOR 1617 Learning and decision-making as predictors of treatment outcome in alcohol use disorders (TP 02).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. Michael Rapp, Universität Potsdam, Institut für Sozial- und Präventivmedizin (Potsdam)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

Früherkennung psychischer Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Früherkennung psychischer Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik, LWL Universitätsklinikum (Hamm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Früherkennung psychischer Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Charité - Universitätsmedizin Berlin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Früherkennung psychischer Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Präventivmedizin, LWL Universitätsklinikum (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Früherkennung psychischer Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie der Uniklinik Köln (Köln)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Erlangen-Nürnberg (Erlangen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

IVPower - Wirksamkeit und Effizienz von Verträgen zur integrierten Versorgung von Menschen mit schweren psychischen Erkrankungen unter Realweltbedingungen bei besonderer Berücksichtigung der Verbesserung von Empowerment und Lebensqualität.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Ulm, Prof. Dr. R. Kilian, Prof. Dr. T. Becker (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M Schützwohl
(Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Langzeitmonitoring symptomnaher Verhaltensparameter bei Patienten mit Bipolaren Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Ulrich W. Ebner-Priemer, Department of Sport and Sport Science and House of Competence, Karlsruhe Institute of Technology (Karlsruhe)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. E.S. Severus (Emanuel.Severus@uniklinikum-dresden.de)

Learning and habitization as predictors of the treatment outcome in alcohol use disorder

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Andreas Heinz, Klinik für Psychiatrie, Charité - Universitätsmedizin Berlin, CCM (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. U.S. Zimmermann (UlrichS.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

MEMENTA - Versorgungssituation psychisch erkrankter Menschen mit Intelligenzminderung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentralinstitut für Seelische Gesundheit, Prof. Dr. H.J. Salize (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M Schützwohl
(Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

MEMENTA - Versorgungssituation psychisch erkrankter Menschen mit Intelligenzminderung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Ulm, Prof. Dr. T. Becker (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M Schützwohl
(Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische Studie (DESCRIBE), Neurodegeneration

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE) (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M Donix (Markus.Donix@uniklinikum-dresden.de)

Neurobiologie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

SFB 940/2 "Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen" TP B03.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. Dirk Voitalla, Klinik für Neurologie, Katholische Kliniken Ruhrhalbinsel (Essen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

SFB 940/2 "Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen" TP B04.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Marcella Rietschel, Zentralinstitut für Seelische Gesundheit (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

SFB 940/2, Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. John-Dylan Haynes, Bernstein Center for Computational Neuroscience, Charité Universitätsmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

Strukturelle und Funktionelle Bildgebung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institute for Human Cognitive and Brain Sciences (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Donix (Markus.Donix@uniklinikum-dresden.de)

Suizid im Justizvollzug.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Justizministerium Sachsen (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. D. Ritter (Dirk.Ritter@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. U. Lewitzka (Ute.Lewitzka@uniklinikum-dresden.de)

Suizidprävention.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DRF Luftrettung (Filderstadt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. U. Lewitzka (ute.lewitzka@uniklinikum-dresden.de)

Suizidprävention.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Suizidprävention (DGS) (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. U. Lewitzka (Ute.Lewitzka@uniklinikum-dresden.de)

THS bei Alkoholabhängigkeit.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Rainer Spanagel, Zentralinstitut für Seelische Gesundheit Mannheim (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

THS bei Depression.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. Barbara Vollmayr, Prof. Dr. Alexander Sartorius, Zentralinstitut für Seelische Gesundheit Mannheim (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

THS bei Depression.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Andrea Kühn, Klinik für Neurologie, Charité CVK (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

THS bei Schizophrenie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Georg Juckel, Klinik für Psychiatrie, Ruhr Universität Bochum (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Tumorbiologie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Validierung eines Testsystems für die Entwicklung von Medikamenten bei Alkoholabhängigkeit.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. W. Sommer, Zentralinstitut für Seelische Gesundheit (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. U.S. Zimmermann (UlrichS.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Akute Alkoholwirkungen bei jungen Erwachsenen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Andrea King, University of Chicago, Department of Psychiatry & Behavioral Neuroscience, Chicago, IL (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. US Zimmermann (UlrichS.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Bipolare Störung, Früherkennung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Neuroscience, Newcastle University, Newcastle (United Kingdom)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Bipolare Störungen, ENBREC.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: European Network of Bipolar Research Expert Centres, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Bipolare Störungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: International Group for the Study of Lithium-Treated Patients (IGSLi)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. U. Lewitzka (Ute.Lewitzka@uniklinikum-dresden.de)

Collaboration for the development of research projects in the field of psychiatry and neuroscience with participation of faculty from both universities and exchanging trainees and faculty members using available funding and funding from international funds.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: The Department of Psychiatry & Biobehavioral Sciences at the Semel Institute for Neuroscience and Human Behavior, University of California, Los Angeles (UCLA), Los Angeles (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de)

Complex: Comparing Mental health services for People with Longer term and complex psychosis across Europe.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University College London, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M Schützwohl
(Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Effektivität von Gruppenpsychoedukation und elektronischem Tagebuch bei bipolarer Störung - eine multizentrische, randomisierte, kontrollierte Studie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ChronoRecord Association, Fullerton, California (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Dr., Dipl.-Psych. D. Ritter (Dirk.Ritter@uniklinikum-dresden.de)

FOR 1617 "Learning and decision-making as predictors for the development of alcohol use disorders" (TP 01).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Quentin Huys, PhD, ETH Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, Institute for Biomedical Engineering, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

Früherkennung Bipolarer Störungen, NERIBID.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Network for Early Recognition and Intervention in Bipolar Disorders, Dresden (Deutschland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Früherkennung psychischer Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: The Zucker Hillside Hospital, Glen Oaks, NY (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Früherkennung psychischer Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Social and Community Psychiatry, Queen Mary, University of London, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ghent University, Ghent (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Internet Research/Online Information seeking by patients with bipolar disorders.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Chrono Record Association, Fullerton, CA (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. Dipl.-Psych. Dipl.-Theol. R Bauer (rita.bauer@uniklinikum-dresden.de)

Internet use by patients with bipolar disorder.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: International Group for the Study of Lithium-Treated Patients, network (worldwide)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. Dipl.-Psych. Dipl.-Theol. R Bauer (rita.bauer@uniklinikum-dresden.de)

Neuroimaging and new technologies in bipolar disorder.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Peter Whybrow, MD, Edythe London, PhD, Semel Institute for Neuroscience and Human Behavior, Department of Psychiatry and Biobehavioral Sciences, University of California, Los Angeles, USA (UCLA), Los Angeles (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de)

Neuroprotektion.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: International Group for the Study of Lithium-Treated Patients (IGSLI), Dresden (Deutschland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Psychotropic medication and psychotherapeutic Treatment of adults with intellectual disabilities.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Wroclaw Medical University, Wroclaw (Polen)

Vertragsbasis: Memorandum of Cooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

SFB 940/2 "Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen" TP A07 und TP Z02

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Maastricht University, Faculty of Psychology and Neuroscience (Michael Lührs), Maastricht (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M Marxen (Michael.Marxen@tu-dresden.de)

SFB 940/2 "Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen" TP B03

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: King's College London, Institute of Psychiatry, Psychology and Neuroscience (Dr. Orla M. Doyle und Dr. Angie Kehagia), London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. MN Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

SFB 940/2 "Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen" TP Z02

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Yonsei University, School of Electrical & Electronic Engineering (Prof. Dr. Donghyun Kim, Dr. Jongho Lee), Seoul (South Korea)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M Marxen (Michael.Marxen@tu-dresden.de)

SFB 940/2 "Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen" TP Z02.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Stefan Posse, University of New Mexico, School of Medicine, Department of Neurology, Albuquerque, NM (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M. Marxen (Michael.Marxen@tu-dresden.de)

Social inclusion in mentally ill adults from Germany and Poland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Wroclaw Medical University, Breslau (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Strukturelle und Funktionelle Bildgebung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Semel Institute for Neuroscience and Human Behavior, Center for Cognitive Neuroscience; Center on Aging; and Cognitive Neurophysiology Laboratory, Dept. of Neurosurgery, UCLA, Los Angeles (USA)

Vertragsbasis: Collaboration memorandum

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Donix (Markus.Donix@uniklinikum-dresden.de)

THS bei Depression.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Aleksander Mathe, Karolinska Institut Stockholm, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

THS bei Schizophrenie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Ina Weiner, Tel Aviv University, Tel Aviv (Israel)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EraNet Neuron

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

THS bei Schizophrenie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Javier Pascau, Dr. Marisa Soto, Hospital General Universitario Maranon, Madrid (Spanien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EraNet Neuron

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

THS bei Schizophrenie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Clement Hamani, Toronto Western Hospital, Toronto (Canada)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EraNet Neuron

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Validierung eines Testsystems für die Entwicklung von Medikamenten bei Alkoholabhängigkeit.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. S. O'Connor, Dr. M. Plawecki, Indiana University School of Medicine, Indianapolis, Indianapolis (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. U.S. Zimmermann (UlrichS.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Wie beeinflusst Alkohol die Verhaltenssteuerung?

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sean O'Connor, Indiana University School of Medicine and Purdue University, Indianapolis, Indiana (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

Zusammenhang zwischen Alkoholwirkung und Alkoholzufuhr bei jungen Erwachsenen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. S. O'Connor, University of Indiana, Indianapolis (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. U.S. Zimmermann (UlrichS.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik

Leitung

Klinikdirektorin

Prof. Dr. med. K. Weidner

Kontakt

E-Mail Kerstin.Weidner@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/medkpsys>
Telefon +49 351 458-7085

Lehre

TUT MED	0.01 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	2.16 %
Praxistag	0.07 %
ZM	0.02 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.26 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	91.794
Summe der I-Faktoren	25.760
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	26.260
Aufsätze	35
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/12
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/7
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	225.2 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	48.7 T€
Gesamtsumme		273.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		249.5 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (35)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Partially restored resting-state functional connectivity in women recovered from anorexia nervosa.

Boehm, I. • Geisler, D. • Tam, F. • King, J.A. • Ritschel, F. • Seidel, M. • Bernardoni, F. • Murr, J.* • Goschke, T. • Calhoun, V.D. • Roessner, V. • Ehrlich, S.

Erschienen 2016 in: J Psychiatry Neurosci 41, Seite 377 - 385

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.570 \cdot 0.030) = 0.167$

Optimal Questions for Sleep in Epidemiological Studies: Comparisons of Subjective and Objective Measures in Laboratory and Field Studies.

Croy, I.* • Smith, M.G. • Gidlöf-Gunnarsson, A. • Persson-Waye, K.

Erschienen 2016 in: Behav Sleep Med, Seite 1 - 17

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatic Medicine and Psychotherapy, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.485 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.485 \cdot 0.400) = 0.994$

Olfaction as a marker for depression.

Croy, I.* • Hummel, T.

Erschienen 2016 in: J Neurol

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Carl Gustav Carus Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.408 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.408 \cdot 0.600) = 2.045$

Olfactory modulation of affective touch processing - A neurophysiological investigation.

Croy, I.^{*[80%]} • Drechsler, E. • Hamilton, P. • Hummel, T. • Olausson, H.

Erschienen 2016 in: Neuroimage 135, Seite 135 - 141

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatic Medicine and Psychotherapy, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.463 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.320 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.463 \cdot 0.320) = 1.748$

Spezifische Anosmie als Prinzip olfaktorischer Wahrnehmung.

Croy, I.^{*[80%]} • Olgun, S. • Mueller, L. • Schmidt, A. • Muench, M. • Gisselmann, G. • Hatt, H. • Hummel, T.

Erschienen 2016 in: HNO 64, Seite 292 - 295

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.852 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.320 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.852 \cdot 0.320) = 0.273$

Interpersonal stroking touch is targeted to C tactile afferent activation.Croy, I.^{*[80%]} • Luong, A. • Triscoli, C. • Hofmann, E.^{*} • Olausson, H. • Sailer, U.*Erschienen 2016 in:* Behav Brain Res 297, Seite 37 - 40*Korr. Einrichtung:* Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.002 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.395 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.002 · 0.395) = 1.186**Affective touch awareness in mental health and disease relates to autistic traits - An explorative neurophysiological investigation.**Croy, I.^{*[80%]} • Geide, H. • Paulus, M. • Weidner, K.^{*} • Olausson, H.*Erschienen 2016 in:* Psychiatry Res 245, Seite 491 - 496*Korr. Einrichtung:* Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.466 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.466 · 0.420) = 1.036**Abnormal functional global and local brain connectivity in female patients with anorexia nervosa.**Geisler, D. • Borchardt, V. • Lord, A.R. • Boehm, I. • Ritschel, F. • Zwipp, J. • Clas, S. • King, J.A. • Wolff-Stephan, S.^{*} • Roessner, V. • Walter, M. • Ehrlich, S.*Erschienen 2016 in:* J Psychiatry Neurosci 41, Seite 6 - 15*Korr. Einrichtung:* Department of Psychosomatic Medicine and Psychotherapy, Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine, University Hospital C. G. Carus, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.570 · 0.030) = 0.167**Olfaktorik und Lebensqualität.**Hähner, A. • Croy, I.^{*[80%]}*Erschienen 2016 in:* NeuroTransmitter 27, Seite 53 - 56*Korr. Einrichtung:* Klinik für Psychosomatik, Universitätsklinikum TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.320 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.320) = 0.000**A Stepwise Psychotherapy Intervention for Reducing Risk in Coronary Artery Disease (SPIRR-CAD): Results of an Observer-Blinded, Multicenter, Randomized Trial in Depressed Patients With Coronary Artery Disease.**Herrmann-Lingen, C. • Beutel, M.E. • Bosbach, A. • Deter, H.C. • Fritzsche, K. • Hellmich, M. • Jordan, J. • Jünger, J. • Ladwig, K.H. • Michal, M. • Petrowski, K.^{*} • Pieske, B. • Ronel, J. • Söllner, W. • Stöhr, A. • Weber, C. • De Zwaan, M. • Albus, C. • SPIRR-CAD Study Group,*Erschienen 2015 in:* Psychosom Med 78, Seite 704 - 715*Korr. Einrichtung:* Department of Psychotherapy and Psychosomatics, Technical University of Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.638 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.638 · 0.018) = 0.064**The Impact of Perinatal Depression on Children's Social-Emotional Development: A Longitudinal Study.**Junge, C. • Garthus-Niegel, S.^{*[50%]} • Slinning, K. • Polte, C. • Simonsen, T.B. • Eberhard-Gran, M.*Erschienen 2016 in:* Matern Child Health J*Korr. Einrichtung:* Institute and Outpatient Clinics of Psychotherapy and Psychosomatic, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.917 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.917 · 0.037) = 0.072

Kompetenzbasierter Lernzielkatalog „Ärztliche Gesprächsführung“.

Jünger, J. • Köllner, V. • Von Lengerke, T. • Neuderth, S. • Schultz, J.-H. • Fischbeck, S. • Karger, A. • Kruse, J. • Weidner, K. * • Henningsen, P. • Schiessl, C. • Ringel, N. • Fellmer-Drüg, E.

Erschienen 2016 in: Zeitschrift Psychosomatische Medizin, Seite 5 - 19

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.659 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.659 \cdot 0.027) = 0.018$

Influence of HLA on human partnership and sexual satisfaction.

Kromer, J. • Hummel, T. • Pietrowski, D. • Giani, A.S. • Sauter, J. • Ehninger, G. • Schmidt, A.H. • Croy, I. *[80%]

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 32550

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.240 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.240) = 1.255$

„Bring your families“: Auswirkungen von Krieg und Flucht auf Bindungsmuster bei Flüchtlingskindern.

Lennertz, I. *

Erschienen 2016 in: Sonderpädagogische Forschung heute 61, Seite 39 - 49

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden an der Technischen Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Pseudosecure vs. individuated-secure client attachment to therapist: Implications for therapy process and outcome.

Mallinckrodt, B. • Anderson, M.Z. • Choi, G. • Levy, K.N. • Petrowski, K. * • Sauer, E.M. • Tishby, O. • Wiseman, H.

Erschienen 2016 in: Psychother Res, Seite 1 - 15

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy & Psychosomatic Medicine, Dresden University of Technology, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.570 \cdot 0.050) = 0.129$

Social anxiety as a potential mediator of the association between attachment and depression.

Manes, S. • Nodop, S. • Altmann, U. • Gawlytta, R. • Dinger, U. • Dymel, W. • Ehrental, J.C. • Joraschky, P. * • Nolting, B. • Petrowski, K. * • Ritter, V. • Schauenburg, H. • Stangier, U. • Willutzki, U. • Strauss, B.

Erschienen 2016 in: J Affect Disord 205, Seite 264 - 268

Korr. Einrichtung: University Hospital Dresden, Department of Psychosomatic Medicine and Psychotherapy, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.570 \cdot 0.046) = 0.165$

Psychische Störungen in den reproduktiven Phasen der Frau: Häufigkeiten, Verlauf und Besonderheiten.

Martini, J. • Knappe, S. • Garthus-Niegel, S. *[50%] • Hoyer, J.

Erschienen 2016 in: Fortschr Neurol Psychiatr 84, Seite 432 - 449

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.803 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.803 \cdot 0.075) = 0.060$

Olfactory bulb volume predicts therapeutic outcome in major depression disorder.

Negoias, S. • Hummel, T. • Symmank, A. • Schellong, J. * • Joraschky, P. * • Croy, I. *[80%]

Erschienen 2016 in: Brain Imaging Behav 10, Seite 367 - 372

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.390 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.667 \cdot 0.390$) = 1.430

Developmental Changes in Adolescents' Olfactory Performance and Significance of Olfaction.

Oleszkiewicz, A. • Walliczek-Dworschak, U. • Klötze, P. • Gerber, F. • Croy, I. * • Hummel, T.

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0157560

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.075$) = 0.229

Salivary alpha-amylase response following repeated psychosocial stress in patients with panic disorder.

Petrowski, K. * • Wintermann, G.B. * • Kirschbaum, C. • Strahler, J.

Erschienen 2016 in: J Anxiety Disord 37, Seite 54 - 63

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.381 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.381 \cdot 0.550$) = 1.310

Parental rearing style and socio-demography of married and cohabiting individuals in a representative German sample.

Petrowski, K. *[80%] • Schurig, S. * • Schmutzer, G. • Brähler, E.

Erschienen 2016 in: J. Fam. Stud., Seite 1 - 17

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Technische Universität Dresden, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.660 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.470 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.660 \cdot 0.470$) = 0.310

Effects of Mental Stress Induction on Heart Rate Variability in Patients with Panic Disorder.

Petrowski, K. * • Wichmann, S. • Siepman, T. • Bornstein, S.R. • Siepman, M. *

Erschienen 2016 in: Appl Psychophysiol Biofeedback

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.481 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.481 \cdot 0.700$) = 1.037

Extreme weather events in developing countries and related injuries and mental health disorders - a systematic review.

Rataj, E. • Kunzweiler, K. • Garthus-Niegel, S. *[50%]

Erschienen 2016 in: BMC Public Health 16, Seite 1020

Korr. Einrichtung: Institute and Outpatient Clinics of Psychotherapy and Psychosomatic, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.209 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.209 \cdot 0.150$) = 0.331

Still Eating Despite Decreased Olfactory Pleasure-The Influence of Odor Liking and Wanting on Food Intake.

Sailer, U. • Triscoli, C. • Croy, I. *[80%]

Erschienen 2016 in: Chem Senses 41, Seite 497 - 504

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.5 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.240 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.5 \cdot 0.240) = 0.600$

Temporal dynamics of brain activation during 40 minutes of pleasant touch.

Sailer, U. • Triscoli, C. • Häggblad, G. • Hamilton, P. • Olausson, H. • Croy, I.^{*[80%]}

Erschienen 2016 in: Neuroimage 139, Seite 360 - 367

Korr. Einrichtung: Clinic for Psychosomatic Medicine, Technical University of Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.463 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.240 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.463 \cdot 0.240) = 1.311$

Opferhilfe und Opferschutz.

Schellong, J.*

Erschienen 2016 in: Ärzteblatt Sachsen 9, Seite 386

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Traumafolgestörungen - Diagnostik und Behandlung.

Schellong, J.*

Erschienen 2016 in: Gynäkologische Praxis 40, Seite 503 - 516

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Psychosomatik und Psychotraumatologie bei Geflüchteten und Migranten - Herausforderungen für den Internisten.

Schellong, J.* • Epple, F.* • Weidner, K.*

Erschienen 2016 in: Internist (Berl) 57, Seite 434 - 443

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.336 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.336 \cdot 1.000) = 0.336$

Patterns of Childhood Abuse and Neglect in a Representative German Population Sample.

Schilling, C.* • Weidner, K.* • Brähler, E. • Glaesmer, H. • Häuser, W. • Pöhlmann, K.*

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0159510

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.775) = 2.369$

Gentle touch perception across the lifespan.

Sehlstedt, I. • Ignell, H. • Backlund Wasling, H. • Ackerley, R. • Olausson, H. • Croy, I.^{*[80%]}

Erschienen 2016 in: Psychol Aging 31, Seite 176 - 184

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.725 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.240 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.725 \cdot 0.240) = 0.654$

Vibration from freight trains fragments sleep: A polysomnographic study.

Smith, M.G. • Croy, I.* • Hammar, O. • Persson Waye, K.

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 24717

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatic Medicine and Psychotherapy, University of Dresden Medical School, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.150$) = 0.784

Effects of the cortisol stress response on the psychotherapy outcome of panic disorder patients.

Wichmann, S. • Kirschbaum, C. • Lorenz, T. * • Petrowski, K. *

Erschienen 2016 in: Psychoneuroendocrinology 77, Seite 9 - 17

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.704 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.704 \cdot 0.450$) = 2.117

Coach PTBS.

Willmund, G. • Rau, H. • Schellong, J. * • Schopp, M. • Lorenz, P. * • Zimmermann, P.

Erschienen 2016 in: Wehrmedizin und Wehrpharmazie 3

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150$) = 0.000

Predisposition or side effect of the duration: the reactivity of the HPA-axis under psychosocial stress in panic disorder.

Wintermann, G.B. * • Kirschbaum, C. • Petrowski, K. *[80%]

Erschienen 2016 in: Int J Psychophysiol 107, Seite 9 - 15

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.596 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.640 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.596 \cdot 0.640$) = 1.661

Predictors of posttraumatic stress and quality of life in family members of chronically critically ill patients after intensive care.

Wintermann, G.B. *[80%] • Weidner, K. * • Strauß, B. • Rosendahl, J. • Petrowski, K.

Erschienen 2016 in: Ann Intensive Care 6, Seite 69

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.529 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.529 \cdot 0.420$) = 1.902

Beiträge in Büchern (1)

Depressive Störungen im Peripartum.

Junge-Hoffmeister, J. * • Bittner, A. * • Weidner, K. *

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik des Universitätsklinikums C.G. Carus der TU Dresden

In: Das Depressions-Buch für Pflege- und Gesundheitsberufe. Seite 148 - 158

Herausgeber: Hax-Schoppenhorst, Th. • Jünger, S.

Verlag: Hogrefe, Göttingen (2016)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (7)

Dr. med. Gerstner, I.

Der Einfluss von Gewalterfahrungen auf die Wahl der Geburtsstätte.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Weidner

Dr. med. Hübner, J.

Der psychosoziale Notfall - Versorgungsforschung in Sachsen. Evaluation und Weiterentwicklung des Traumanetz
Seelische Gesundheit.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Joraschky

Dr. rer. medic. Luderer, S.

Die Bedeutung von Körpermodifikationen bei verschiedenen Personengruppen unter Berücksichtigung motivationaler
Faktoren.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Pöhlmann

Dr. rer. medic. Nobis, S.R.

Das Körperbild von Sozialphobikern. Hat die Soziale Phobie als komorbide Störung Einfluss auf das Körperbild von
essgestörten, traumatisierten und Panik-Patienten?

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Pöhlmann

Dr. rer. medic. Schilling, C.

Muster von Missbrauch und Vernachlässigung in der Kindheit in einer klinischen und einer bevölkerungsrepräsentativen
Stichprobe.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Pöhlmann

Dr. med. Stein, M.

Vergleich der Cortisolreaktivität bei Patienten mit reiner Panikstörung und Patienten mit Major Depression im
kombinierten DEX-CRH-Test.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Joraschky

Dr. med. Tittmann, U.-D.

Die Wirkung von herzratenvariabilitätsgestütztem Biofeedbacktraining bei Schwangeren mit vorzeitiger Wehentätigkeit.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Joraschky

Diplom-/Masterarbeiten (7)

MSc Dietrich, L.

Zahnbehandlungsangst und Traumatisierung in Kindheit und Jugend als Einflussfaktoren chronischer Parodontitis.

Dresden International University, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. med. dent. M. Lenk

MSc Donner, L.

Sleep quality and nocturnal olfactory stimulation in PTSD Patients.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. medic. I. Croy

MSc Karcz, A.

The comparison of fractional anisotropy maps of patients with mental disorders and healthy controls.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. medic. I. Croy

MSc Kissing, T.-S.

Depressivität und Angstsymptomatik als Einflussfaktoren chronischer Parodontitis.

Dresden International University, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. med. dent. M. Lenk

MSc Schulz, A.

Volumetric Alterations in the Spectrum of Dissociative Disorders.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. medic. I. Croy

MSc Trojan, A.

Vergleich der mundgesundheitsbezogenen Lebensqualität und des Körperbildes bei Patienten mit chronischer Parodontitis im Vergleich zu parodontal Gesunden in Abhängigkeit von sozioökonomischen und psychosozialen Einflussfaktoren.

Dresden International University, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. med. dent. M. Lenk

MSc Weyer, E.-M.

Alkohol und Nikotin als Einflussfaktoren chronischer Parodontitis.

Dresden International University, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dr. med. dent. M. Lenk

Nachmeldungen aus 2015

Dissertationen (5)

Dr. med. dent. Baumann, J.

Die Häufigkeit von Körpermodifikationen in Dresden / eine Arbeit aus Sicht der Tätowierer, Piercer und Kunden.

Technische Universität Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Pöhlmann

Dr. med. Brackertz, M.A.

Vergleich der HPA-Achsen-Reaktivität bei reiner Panikstörung und komorbider Panikstörung im "Trier Social Stress Test" (TSST).

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Petrowski

Dr. med. Ehlert, S.

Trennungsangst, Bindungsstil und elterliches Erziehungsverhalten bei Panikstörungen.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Petrowski

Dr. med. Geiger, M.F.

Stressreagibilität bei isolierter klinischer Hypertonie / Vergleich zu Normotonie und manifester Hypertonie.

Technische Universität Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Joraschky

Dr. med. Liyanov, R.

Posttraumatische Belastungsstörung bei tschetschenischen Flüchtlingen.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Joraschky

Drittmittel

Verbundprojekt "The Social Phobia Research Network (SophoNet)", TP2: Transfer von manualisierter Supportive Expressiver Psychotherapie (SET) der Sozialen Phobie in die klinische Routine

Prof. Dr. med. Peter Joraschky (Projektleiter)

Förderer: BMBF (01GV0901-DD-Jora)

Jahresscheibe: -0.6 T€

Körpergerüche als Moderatoren der Eltern-Kind-Bindung und zur Inzestprävention: Ein entwicklungs- und neuropsychologischer Ansatz

Dr. Ilona Croy (Projektleiterin)

Förderer: DFG (CR 479/4-1)

Jahresscheibe: 18.7 T€

Stressoren im Rettungsdienst (06/13)

PD Dr. phil. Katja Petrowski (Projektleiterin)

Förderer: Roland Ernst-Stiftung

Gesamtbetrag: 49.4 T€

Jahresscheibe: 8.1 T€

Verheimlichte und verdrängte Schwangerschaft

Dr. Ilka Lennertz (Projektleiterin)

Förderer: Köhler-Stiftung

Gesamtbetrag: 4.0 T€

Jahresscheibe: 0.8 T€

Zytokinverlauf bei Panikstörung (02/13)

PD Dr. Katja Petroiwski (Projektleiterin)

Förderer: Roland Ernst Stiftung

Gesamtbetrag: 44.7 T€

Jahresscheibe: 22.9 T€

Kompetenzzentrum Traumaambulanzen im Freistaat Sachsen

OA Dr. med. Julia Schellong (Projektleiterin)

Förderer: SMS

Jahresscheibe: 67.2 T€

App PTBS-Coach - erste Hilfe und Wegweiser bei psychischen Einsatzfolgestörungen

OÄ Dr. med. Julia Schellong (Projektleiterin)

Förderer: Uni der Bundeswehr München

Gesamtbetrag: 134.6 T€

Jahresscheibe: 87.8 T€

EMaNa

Prof. Dr. med. Markus Bassler (Projektleiter)

Förderer: Uni Hamb.-Eppendorf/Dt. RV

Gesamtbetrag: 12.0 T€

Jahresscheibe: 0.6 T€

Spende "Fragebogen-Untersuchung"

Prof. Dr. Kerstin Weidner (Projektleiterin)

Förderer: Zentrum f. Psychosoziale Mediz

Jahresscheibe: 0.2 T€

Verbesserung der Kooperation der Netzwerke zur Bekämpfung Häuslicher Gewalt

Dr. med. Julia Schellong (Projektleiterin)

Förderer: SMS*Jahresscheibe:* 19.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.01 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.16 %
Praxistag [PT]	0.07 %
Zahnmedizin [ZM]	0.02 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.26 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Body Odors*Kooperationspartner:* Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Professur Biopsychologie)**Cortisol***Kooperationspartner:* Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Professur Biopsychologie)**Erfassung biopsychischer Parameter bei Pat. mit PTB und Major Depression im Therapieverlauf***Kooperationspartner:* Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Insitut für Biopsychologie, Prof. Kirschbaum)**Psychische Erkrankungen in Schwangerschaft und Postpartalzeit***Kooperationspartner:* Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Klinische Psychologie und Psychotherapie)**Nationale Kooperationen**

App PTBS Coach*Bereich:* Krankenversorgung*Kooperationspartner:* Psychotraumazentrum Bundeswehrkrankenhaus Berlin (Berlin)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)**App PTBS Coach***Bereich:* Krankenversorgung

Kooperationspartner: Bundeswehruniversität München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Arbeitsgruppe Komplex-Traumatische Störungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DeGPT Deutschsprachige Gesellschaft für Psychotraumatologie (Klinikum Rechts der Isar, München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. JM Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

AWMF-Leitlinie Konsil- und Liaisondienst

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Psychosomatik und Psychotherapeutische Medizin, Klinikum Nürnberg (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K Weidner (kerstin.weidner@uniklinikum-dresden.de)

CADDS-Studie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Magdeburg (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Die Bedeutung persönlicher Sinnkonstruktionen in der Psychotherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Arbeitsgemeinschaft für Verhaltensmodifikation (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@uniklinikum-dresden.de)

Die Multimodale Schmerztherapie Dachau (MSD) - Daten zur Wirksamkeit eines diagnoseunabhängigen multimodalen Therapieprogramms bei Rückenschmerzen und anderen Schmerzen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Schmerztherapie Amper Klinik (Dachau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@tu-dresden.de)

Entwicklung und Evaluation eines störungsspezifischen teilstationären Behandlungskonzeptes für Somatoforme Störungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie, TU München

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@uniklinikum-dresden.de)

Evaluation der biodynamischen Körperpsychotherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Gesellschaft für Biodynamische Psychologie/Körperpsychotherapie GBP e.V. (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@uniklinikum-dresden.de)

Evaluation der multimodalen Schmerztherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Simsseeklinik (Bad Endorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@uniklinikum-dresden.de)

Evaluation der multimodalen Schmerztherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Schmerz-Tagesklinik, Klinikum Nürnberg (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@uniklinikum-dresden.de)

Evaluation teilstationärer Mutter-Kind-Behandlung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Paracelsus Medizinische Privatuniversität, Klinikum Nürnberg Nord (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. J. Junge-Hoffmeister
(Juliane.Junge-Hoffmeister@uniklinikum-dresden.de)

Family, Health and Work – a Duo-Centric Cohort Study

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum für Klinische Psychologie und Rehabilitation, Universität Bremen (Bremen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Garthus-Niegel (Susan.Garthus-Niegel@uniklinikum-dresden.de)

Kommission Bekämpfung Häusliche Gewalt

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Sächsische Landesärztekammer (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Körpermodifikationen und Identitätskonstruktion

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Lehrstuhl für Psychosomatische Akutmedizin, Christian-Albrechts-Universität zu Kiel (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@uniklinikum-dresden.de)

landesweite Bekämpfung häuslicher Gewalt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Lenkungsausschuss zur Bekämpfung Häuslicher Gewalt (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Lenkungsausschuss zur Bekämpfung Häuslicher Gewalt und Gewalt in der Familie Sachsen AG Gesundheit

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Freistaat Sachsen (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. JM Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

MIGG, Medizinische Intervention gegen Gewalt (MIGG)" an Frauen und Modellprojekt Hinsehen-Erkennen-Handeln

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesministerium für familie frauen und jugend (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. JM Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Modellprojekt "Kinderschutz - Evaluation der Behandlung psychischer Störungen in Schwangerschaft und Stillzeit"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Jugendamt (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K. Weidner , Dipl.-Psych. M. Galle
(michaela.galle@uniklinikum-dresden.de)

Mutter-Kind-Behandlung

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Psychiatrisches Zentrum Nordbaden (Wiesloch)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. J. Junge-Hoffmeister
(juliane.junge-hoffmeister@uniklinikum-dresden.de)

Netzwerke Bekämpfung Häusliche Gewalt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsisches Staatsministerium für Soziales (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Öffentlichkeitsveranstaltung "Traumatisierung und Kirche"

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Deutsches-Hygiene-Museum Dresden (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. Julia Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

PCL-Studie

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universität Münster (Münster)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

PCL-Studie

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universität München (München)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

PCL-Studie

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universität Hamburg Eppendorf (Hamburg)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

PCL-Studie

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Charité Berlin (Berlin)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Projekt "Hinsehen-Erkennen-Handeln" Kinderschutz im Gesundheitswesen in Sachsen Evaluation der Projektarbeit

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Sächsisches Staatsministerium für Soziales (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. JM Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. R Berner (Reinhard.Berner@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. G Fitze (Guido.Fitze@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. med. C Erfurt (Christine.Erfurt@uniklinikum-dresden.de)

Projekt Hinsehen-Erkennen-Handeln. Kinderschutz im Gesundheitswesen in Sachsen

Bereich: Krankenversorgung
Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. R. Berner (Reinhard.Berner@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. G. Fitze (Guido.Fitze@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. med. C. Erfurt (Christine.Erfurt@uniklinikum-dresden.de)

Psychosoziale Notfallversorgung bei Großschadenslagen am Krankenhaus

Bereich: Krankenversorgung
Kooperationspartner: Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe (Bonn)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. Julia Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Riechstörungen und psychische Erkrankungen

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universitätsklinikum Dresden, Zentrum für Riechen und Schmecken (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Hummel (thummel@mail.zih.tu-dresden.de)

sopho-net Forschungsverbund zur Psychotherapie der Sozialen Phobie

Bereich: Forschung
Kooperationspartner: Universitätsklinikum, Psychotherapie-Ambulanz für Angstpatienten, Abteilung Psychosomatik (Leipzig)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@tu-dresden.de)

Störungsspezifisches Bewegungsverhalten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Sportschule Köln, Institut für Bewegungstherapie und bewegungsorientierte Prävention und Rehabilitation (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. R. Noack (Rene.Noack@uniklinikum-dresden.de)

Trauma und Institution - 5. Fachtagung Traumanetz Seelische Gesundheit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Hygienemuseum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. JM Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Traumaambulanzen

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Krankenhaus Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Traumaambulanzen

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Krankenhaus Görlitz (Görlitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. Julia Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Traumaambulanzen

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Sächsisches Staatsministerium für Soziales (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. Julia Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Traumaambulanzen

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Krankenhaus Chemnitz (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Traumaambulanzen

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Krankenhaus Plauen (Plauen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Verbesserung und Sicherstellung der Behandlung und Versorgung Traumatisierter

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Traumanetz Seelische Gesundheit (Sachsen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

affektive touch perception

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Oslo, Oslo (Norwegen)

Vertragsbasis:

Finanzierung: DAAD

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. I. Croy (Ilona.Croy@uniklinikum-dresden.de)

affektive touch perception

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Center for affective and social neuroscience, Linköping (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Iлона Croy

Akershus Birth Cohort Study

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Norwegian Institute of Public Health, Oslo (Norwegen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Susan Garthus-Niegel (susan.garthus-niegel@uniklinikum-dresden.de)

Anwendung des IRAP bei Pat. mit Psoriasis/ Neurodermitis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Maynooth University Department of Psychology, Maynooth (Irland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. G.-B. Wintermann (Gloria.Wintermann@uniklinikum-dresden.de)

C-tactile transduced pleasant touch perception in patients with psychosomatic disorders

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Clinical Neurophysiology, Institute of Neuroscience and Physiology, University of Gothenburg, Gothenburg (Schweden)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. I. Croy (Iлона.Croy@tu-dresden.de)

Curriculum Psychotraumathepie

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: European Society for Traumatic Stress Studies, Diemen (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Dissoziative Störungen, App I-CAN und CARTS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: International Society for Traumatic Stress Studies, Oakbrook Terrace (USA)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Elective cesarean section on maternal request and its influence on childbirth fear and postpartum depression

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: VU University Medical Center, Amsterdam (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Garthus-Niegel (susan.garthus-niegel@uniklinikum-dresden.de)

Emotionsforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Health Sciences Center, University of Arizona (USA)

Vertragsbasis: persönliche Vereinbarung

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. P. Joraschky

Emotionsforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: London Institute of Psychiatry, Clinical Neuropharmacology (Großbritannien)

Vertragsbasis: persönliche Vereinbarung

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. P. Joraschky

Family, Health and Work – a Duo-Centric Cohort Study

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Norwegian Institute of Public Health, Oslo (Norwegen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Garthus-Niegel (susan.garthus-niegel@uniklinikum-dresden.de)

Fear of childbirth: Cross-validation and comparison between two cultures

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tel Aviv University, Tel Aviv (Israel)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Garthus-Niegel (susan.garthus-niegel@uniklinikum-dresden.de)

Intimate partner violence care and treatment preferences in post-partum women

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ben Gurion University of the Negev, Be'er Sheva (Israel)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Garthus-Niegel (susan.garthus-niegel@uniklinikum-dresden.de)

Körperpsychotherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: East London NHS Foundation Trust, London (England)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@uniklinikum-dresden.de)

Perinatal mental health

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Hospital Lausanne, Lausanne (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Garthus-Niegel (susan.garthus-niegel@uniklinikum-dresden.de)

Posttraumatic stress following childbirth

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: City University London, London (Vereinigtes Königreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Susan Garthus-Niegel (susan.garthus-niegel@uniklinikum-dresden.de)

Prävention von Stress, Angst und Depression

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Regional Centre for Child and Adolescent Psychiatry, Oslo (Norwegen)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. J. Junge-Hoffmeister

(juliane.junge-hoffmeister@uniklinikum-dresden.de)

Präventionsforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Innsbruck, Institut f. Psychologie (Österreich)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Petrowski

research on body odors

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Psychology, University of Wroclaw, Wroclaw (Poland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr I Croy (ilona.croy@tu-dresden.de)

research on smell

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Bern, Bern (Switzerland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. I Croy (ilona.croy@tu-dresden.de)

research on smell

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Macquarie University, Brisbane (Australia)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr Ilona Croy (ilona.croy@tu-dresden.de)

research on sound and vibration

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AMM, University of Gothenburg, Gothenburg (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Ilona Croy (ilona.croy@tu-dresden.de)

research on touch

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Neuroscience and Physiology, University of Gothenburg, Gothenburg (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr I Croy (ilona.croy@uniklinikum-dresden.de)

Structural markers of dissociative diseases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Groningen, Groningen (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. I. Croy (ilona.croy@uniklinikum-dresden.de)

touch development in newborns

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Turku, Finland, Turku (Finnland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr I Croy (ilona.croy@tu-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie

Leitung

Direktor (bis 31.10.2016)
Prof. Dr. med. M. Baumann
Direktorin (ab 01.11.2016)
Prof. Dr. med. M. Krause

Kontakt

E-Mail Mechthild.Krause@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://www.uniklinikum-dresden.de>
Telefon +49 351 458 5292

Lehre

TUT MED	0.17 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.38 %
Praxistag	0.06 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.44 %
Gesamt	1.05 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	317.697
Summe der I-Faktoren	-
Summe der B-Faktoren	-
Summe der I- und B-Faktoren	-
Aufsätze	82
Bücher	2
Beiträge in Büchern	11
Habilitationen/Dissertationen	0/12
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/15
Patente (angem./ert.)	2/2
Preise und Ehrungen	23
Herausgabe einer Zeitschrift	17

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	- T€
	nicht begutachtet	- T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	- T€
	nicht begutachtet	- T€
Gesamtsumme		- T€
Gesamtsumme (bewertet)		- T€

Die Publikationen und Drittmittel der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie gehen in das Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology ein und sind hier ohne Bewertung dargestellt.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (82)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

The anti-malarial atovaquone increases radiosensitivity by alleviating tumour hypoxia.

Ashton, T.M. • Fokas, E. • Kunz-Schughart, L.A.* • Folkes, L.K. • Anbalagan, S. • Huether, M.* • Kelly, C.J. • Pirovano, G. • Buffa, F.M. • Hammond, E.M. • Stratford, M. • Muschel, R.J. • Higgins, G.S. • McKenna, W.G.

Erschienen 2016 in: Nat Commun 7, Seite 12308

Korr. Einrichtung: CRUK/MRC Oxford Institute for Radiation Oncology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.329 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.329 · 0.050) = -

CD8+ tumour-infiltrating lymphocytes in relation to HPV status and clinical outcome in patients with head and neck cancer after postoperative chemoradiotherapy: A multicentre study of the German cancer consortium radiation oncology group (DKTK-ROG).

Balermipas, P. • Rödel, F. • Rödel, C. • Krause, M.* • Linge, A.* • Lohaus, F.* • Baumann, M.* • Tinhofer, I. • Budach, V. • Gkika, E. • Stuschke, M. • Avlar, M. • Grosu, A.L. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Bayer, C. • Stangl, S. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Multhoff, G. • Combs, S.E. • Mönnich, D. • Zips, D. • Fokas, E.

Erschienen 2016 in: Int J Cancer 138, Seite 171 - 181

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Oncology Goethe University, Frankfurt, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.531 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.531 · 0.055) = -

Bridging the valley of death: The new Radiotherapy & Oncology section "First in man - Translational innovations in radiation oncology".

Baumann, M.* • Overgaard, J.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 217 - 219

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.817 · 0.600) = -

Radiation oncology in the era of precision medicine.

Baumann, M.* • Krause, M.* • Overgaard, J. • Debus, J. • Bentzen, S.M. • Daartz, J. • Richter, C.* • Zips, D. • Bortfeld, T.

Erschienen 2016 in: Nat Rev Cancer 16, Seite 234 - 249

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 34.244 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.486 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 34.244 · 0.486) = -

Arginine deprivation induces endoplasmic reticulum stress in human solid cancer cells.

Bobak, Y. • Kurlishchuk, Y.* • Vynnytska-Myronovska, B.* • Grydzuk, O. • Shuvayeva, G. • Redowicz, M.J. • Kunz-Schughart, L.A.* • Stasyk, O.

Erschienen 2016 in: Int J Biochem Cell Biol 70, Seite 29 - 38

Korr. Einrichtung: Dept. of Cell Signaling, Institute of Cell Biology, National Academy of Sciences of Ukraine, Lviv, Ukraine

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.905 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.905 · 0.150) = -

Prognostic value of blood-biomarkers related to hypoxia, inflammation, immune response and tumour load in non-small cell lung cancer - A survival model with external validation.

Carvalho, S. • Troost, E.G.* • Bons, J. • Menheere, P. • Lambin, P. • Oberije, C.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 119, Seite 487 - 494

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology MAASTRO clinic, Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.817 · 0.075) = -

Emerging Role of MRI for Radiation Treatment Planning in Lung Cancer.

Cobben, D.C. • De Boer, H.C. • Tijssen, R.H. • Rutten, E.G. • Van Vulpen, M. • Peerlings, J. • Troost, E.G.* • Hoffmann, A.L.* • Van Lier, A.L.

Erschienen 2016 in: Technol Cancer Res Treat 15, Seite NP47 - NP60

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Medical Center Utrecht, Utrecht, The Netherlands

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.185 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.185 · 0.086) = -

Improving the Predictive Value of Preclinical Studies in Support of Radiotherapy Clinical Trials.

Coleman, C.N. • Higgins, G.S. • Brown, J.M. • Baumann, M.* • Kirsch, D.G. • Willers, H. • Prasanna, P.G. • Dewhirst, M.W. • Bernhard, E.J. • Ahmed, M.M.

Erschienen 2016 in: Clin Cancer Res 22, Seite 3138 - 3147

Korr. Einrichtung: Radiation Research Program, Division of Cancer Treatment and Diagnosis, National Cancer Institute, NIH, Bethesda, Maryland

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 8.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.738 · 0.037) = -

Technical feasibility of integrating 7 T anatomical MRI in image-guided radiotherapy of glioblastoma: a preparatory study.

Compter, I. • Peerlings, J. • Eekers, D.B. • Postma, A.A. • Ivanov, D. • Wiggins, C.J. • Kubben, P. • Küsters, B. • Wesseling, P. • Ackermans, L. • Schijns, O.E. • Lambin, P. • Hoffmann, A.L.*

Erschienen 2016 in: MAGMA 29, Seite 591 - 603

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO clinic), Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.638 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.638 · 0.300) = -

Targeting of $\beta 1$ integrins impairs DNA repair for radiosensitization of head and neck cancer cells.

Dickreuter, E.* • Eke, I.* • Krause, M.* • Borgmann, K. • Van Vugt, M.A. • Cordes, N.*

Erschienen 2016 in: Oncogene 35, Seite 1353 - 1362

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.932 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.932 · 0.850) = -

Keine Verbesserung des progressionsfreien Überlebens von Patienten mit lokal fortgeschrittenem MSLC durch konsolidierende Chemotherapie nach simultaner Radiochemotherapie.

Ebert, N.* • Baumann, M.*

Erschienen 2016 in: Strahlenther Onkol 192, Seite 133 - 135*Korr. Einrichtung:* OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.898 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.898 \cdot 1.000$) = -**Benefit of particle therapy in re-irradiation of head and neck patients. Results of a multicentric in silico ROCOCO trial.**

Eekers, D.B. • Roelofs, E. • Jelen, U. • Kirk, M. • Granzier, M. • Ammazalorso, F. • Ahn, P.H. • Janssens, G.O. • Hoebbers, F.J. • Friedmann, T. • Solberg, T. • Walsh, S. • Troost, E.G.* • Kaanders, J.H. • Lambin, P.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 387 - 394*Korr. Einrichtung:* Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW - School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Centre, The Netherlands*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.023$) = -**3D matrix-based cell cultures: Automated analysis of tumor cell survival and proliferation.**

Eke, I.* • Hehlhans, S.* • Sandfort, V. • Cordes, N.*

Erschienen 2016 in: Int J Oncol 48, Seite 313 - 321*Korr. Einrichtung:* OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.018 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.018 \cdot 0.850$) = -**Internal and external validation of an ESTRO delineation guideline - dependent automated segmentation tool for loco-regional radiation therapy of early breast cancer.**

Eldesoky, A.R. • Yates, E.S. • Nyeng, T.B. • Thomsen, M.S. • Nielsen, H.M. • Poortmans, P. • Kirkove, C. • Krause, M.* • Kamby, C. • Mjaaland, I. • Blix, E.S. • Jensen, I. • Berg, M. • Lorenzen, E.L. • Taheri-Kadkhoda, Z. • Offersen, B.V.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 424 - 430*Korr. Einrichtung:* Department of Oncology, Aarhus University Hospital, Aarhus, Denmark*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.021$) = -**A synchronous Gigabit Ethernet protocol stack for high-troughput UDP/IP applications.**

Födisch, P. • Lange, B. • Sandmann, J. • Büchner, A. • Enghardt, W.* • Kaever, P.

Erschienen 2016 in: J Inst 11, Seite P01010*Korr. Einrichtung:* Department of Research Technology, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.310 \cdot 0.075$) = -**Digital high-pass filter deconvolution by means of an infinite impulse response filter.**

Födisch, P. • Wohsmann, J. • Lange, B. • Schönherr, J. • Enghardt, W.* • Kaever, P.

Erschienen 2016 in: Nuclear Instruments and Methods in Physics Research A 830, Seite 484 - 496*Korr. Einrichtung:* Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf, Department of Research Technology, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.2 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.2 \cdot 0.075$) = -**Charge-sensitive front-end electronics with operational amplifiers for CdZnTe detectors.**

Födisch, P. • Berthel, B. • Lange, B. • Kirschke, T. • Enghardt, W.* • Kaever, P.

Erschienen 2016 in: J Inst 11, Seite T09001

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf, Department of Research Technology, Dresden, Germany
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.310 · 0.075) = -

Splenunculus Masquerading as Prostate-specific Membrane Antigen-positive Lymph Node Metastasis in a Patient With Prostate-specific Antigen Relapse After Radical Prostatectomy.

Froehner, M. • Zöphel, K. • Hölscher, T. * • Laniado, M. • Wirth, M.P.

Erschienen 2016 in: Urology 94, Seite e1 - 2

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.187 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.187 · 0.100) = -

Iron chelators target both proliferating and quiescent cancer cells.

Fryknäs, M. • Zhang, X. • Bremberg, U. • Senkowski, W. • Olofsson, M.H. • Brandt, P. • Persson, I. • D'Arcy, P. • Gullbo, J. • Nygren, P. • Schughart, L.K. * • Linder, S. • Larsson, R.

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 38343

Korr. Einrichtung: Department of Medical Sciences, Division of Cancer Pharmacology and Computational Medicine, Uppsala University, Uppsala, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.228 · 0.027) = -

Haemoglobin and creatinine values as prognostic factors for outcome of concurrent radiochemotherapy in locally advanced head and neck cancers : Secondary results of two European randomized phase III trials (ARO 95-06, SAKK 10/94).

Ghadjar, P. • Pöttgen, C. • Joos, D. • Hayoz, S. • Baumann, M. * • Bodis, S. • Budach, W. • Studer, G. • Stromberger, C. • Zimmermann, F. • Kaul, D. • Plasswilm, L. • Olze, H. • Bernier, J. • Wust, P. • Aebbersold, D.M. • Budach, V.

Erschienen 2016 in: Strahlenther Onkol 192, Seite 552 - 560

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Charité Universitätsmedizin Berlin, Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.898 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.898 · 0.020) = -

Tests of a Compton imaging prototype in a monoenergetic 4.44 MeV photon field - a benchmark setup for prompt gamma-ray imaging devices.

Golnik, C. * • Bemmerer, D. • Enghardt, W. * • Fiedler, F. • Hueso-González, F. * • Pausch, G. * • Römer, K. • Rohling, H. • Schöne, S. • Wagner, L. • Kormoll, T.

Erschienen 2016 in: J Inst 11, Seite P06009

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.310 · 0.500) = -

Evaluation der Entscheidungshilfe Prostatakrebs aus Patientensicht: Ergebnisse der ersten 3 Monate.

Groeben, C. • Ihrig, A. • Hölscher, T. * • Krones, T. • Kessler, E. • Kliesch, S. • Wülfing, C. • Koch, R. • Wirth, M.P. • Huber, J.

Erschienen 2016 in: Urologe A 55, Seite 1586 - 1594

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Medizinische Fakultät C. G. Carus, Universitätsklinikum C. G. Carus an der Technischen Universität Dresden, Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.331 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.331 · 0.037) = -

Local tumor control probability modeling of primary and secondary lung tumors in stereotactic body radiotherapy.

Guckenberger, M. • Klement, R.J. • Allgäuer, M. • Andratschke, N. • Blanck, O. • Boda-Heggemann, J. • Dieckmann, K. • Duma, M. • Ernst, I. • Ganswindt, U. • Hass, P. • Henkenberens, C. • Holy, R. • Imhoff, D. • Kahl, H.K. • Krempien, R. • Lohaus, F.* • Nestle, U. • Nevinny-Stickel, M. • Petersen, C. • Semrau, S. • Streblow, J. • Wendt, T.G. • Wittig, A. • Flentje, M. • Sterzing, F.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 485 - 491

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Hospital Zürich, Zürich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.013) = -$

Application of a Yield Approach for the Prediction of Positron Emitter Distributions Produced During Therapeutic Carbon-Ion Beam Irradiation.

Helmbrecht, S. • Priegnitz, M. • Enghardt, W.* • Rohling, H. • Fiedler, F.

Erschienen 2016 in: IEEE Transactions on Nuclear Science 63, Seite 61 - 69

Korr. Einrichtung: Institute of Radiation Physics, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.198 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.198 \cdot 0.100) = -$

Design and implementation of a robust and cost-effective double-scattering system at a horizontal proton beam line.

Helmbrecht, S.* • Baumann, M.* • Enghardt, W.* • Fiedler, F. • Krause, M.* • Lühr, A.*

Erschienen 2016 in: J Inst 11, Seite T11001

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.310 \cdot 0.925) = -$

A Questionnaire Study to Assess the Value of the Vulnerable Elders Survey, G8, and Predictors of Toxicity as Screening Tools for Frailty and Toxicity in Geriatric Cancer Patients.

Hentschel, L. • Rentsch, A. • Lenz, F. • Hornemann, B. • Schmitt, J. • Baumann, M.* • Ehninger, G. • Schuler, M.

Erschienen 2016 in: Oncol Res Treat 39, Seite 210 - 216

Korr. Einrichtung: University Cancer Center, University Hospital C. G. Carus, Technical University Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.333 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.333 \cdot 0.050) = -$

An investigation of the relation between tumor-to-liver ratio (TLR) and tumor-to-blood standard uptake ratio (SUR) in oncological FDG PET.

Hofheinz, F. • Bütof, R.* • Apostolova, I. • Zöphel, K. • Steffen, I.G. • Amthauer, H. • Kotzerke, J. • Baumann, M.* • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2016 in: EJNMMI Res 6, Seite 19

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf, PET Center, Institute of Radiopharmaceutical Cancer Research, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.537 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.537 \cdot 0.086) = -$

Compton Camera and Prompt Gamma Ray Timing: Two Methods for In Vivo Range Assessment in Proton Therapy.

Hueso-González, F.* • Fiedler, F. • Golnik, C.* • Kormoll, T.* • Pausch, G.* • Petzoldt, J.* • Römer, K.E. • Enghardt, W.*

Erschienen 2016 in: Front Oncol 6, Seite 80

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.900$) = -

Bei diffus großzelligen B-Zell-Lymphomen des Magens nach Komplett-Remission nach Chemotherapie konsolidierende Strahlentherapie empfohlen.

Jentsch, C.*

Erschienen 2016 in: Strahlenther Onkol 192, Seite 500 - 501

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.898 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.898 \cdot 1.000$) = -

Impact of pre- and early per-treatment FDG-PET based dose-escalation on local tumour control in fractionated irradiated FaDu xenograft tumours.

Jentsch, C.* • Bergmann, R. • Brüchner, K.* • Mosch, B. • Yaromina, A.* • Krause, M.* • Zips, D. • Troost, E.G.* • Löck, S.* • Kotzerke, J. • Steinbach, J. • Thames, H. • Baumann, M.* • Beuthien-Baumann, B.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 447 - 452

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.688 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.688$) = -

Derivation of a formula describing the saturation correction of plane-parallel ionization chambers in pulsed fields with arbitrary repetition rate.

Karsch, L.*

Erschienen 2016 in: Phys Med Biol 61, Seite 3222 - 3236

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.811 \cdot 1.000$) = -

Derivation of formulas to calculate the saturation correction of ionization chambers in pulsed beams of short, nonvanishing pulse durations.

Karsch, L.*

Erschienen 2016 in: Med Phys 43, Seite 6154

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.496 \cdot 1.000$) = -

Bayesian Cure Rate Modeling of Local Tumor Control: Evaluation in Stereotactic Body Radiation Therapy for Pulmonary Metastases.

Klement, R.J. • Allgäuer, M. • Andratschke, N. • Blanck, O. • Boda-Heggemann, J. • Dieckmann, K. • Duma, M. • Ernst, I. • Flentje, M. • Ganswindt, U. • Hass, P. • Henkenberens, C. • Imhoff, D. • Kahl, H.K. • Krempien, R. • Lohaus, F.* • Nestle, U. • Nevinny-Stickel, M. • Petersen, C. • Schmitt, V. • Semrau, S. • Sterzing, F. • Streblow, J. • Wendt, T.G. • Wittig, A. • Guckenberger, M.

Erschienen 2016 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 94, Seite 841 - 849

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Radiation Oncology, Leopoldina Hospital Schweinfurt, Schweinfurt, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.495 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.495 \cdot 0.013$) = -

Required transition from research to clinical application: Report on the 4D treatment planning workshops 2014 and 2015.

Knopf, A.C. • Stützer, K.* • Richter, C.* • Rucinski, A. • Da Silva, J. • Phillips, J. • Engelsman, M. • Shimizu, S. • Werner, R. • Jakobi, A.* • Göksel, O. • Zhang, Y. • Oshea, T. • Fast, M. • Perrin, R. • Bert, C. • Rinaldi, I. • Korevaar, E. • McClelland, J.

Erschienen 2016 in: Phys Med 32, Seite 874 - 882

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.763 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.308 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.763 \cdot 0.308$) = -

(Teil-)Automatisierung der liquid-overlay-Sphäroidkultivierung.

Krüger, A.* • Ingargiola, M.* • Hüther, M.* • Kunz-Schughart, L.*

Erschienen 2016 in: BIOspektrum, Seite 480

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = -

Targeting Cancer Stem Cells: Promises and Challenges.

Kuhlmann, J.D. • Hein, L.* • Kurth, I.* • Wimberger, P. • Dubrovskaja, A.*

Erschienen 2016 in: Anticancer Agents Med Chem 16, Seite 38 - 58

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.722 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.722 \cdot 0.500$) = -

Combination therapy induces unfolded protein response and cytoskeletal rearrangement leading to mitochondrial apoptosis in prostate cancer.

Kumar, S. • Chaudhary, A.K. • Kumar, R. • O'Malley, J. • Dubrovskaja, A.* • Wang, X. • Yadav, N. • Goodrich, D.W. • Chandra, D.

Erschienen 2016 in: Mol Oncol 10, Seite 949 - 965

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Therapeutics, Roswell Park Cancer Institute, Buffalo, NY, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.367 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.367 \cdot 0.043$) = -

Co-application of canavanine and irradiation uncouples anticancer potential of arginine deprivation from citrulline availability.

Kurlishchuk, Y.* • Vynnytska-Myronovska, B.* • Grosse-Gehling, P.* • Bobak, Y. • Manig, F.* • Chen, O.* • Merker, S.R. • Henle, T. • Löck, S.* • Stange, D.E. • Stasyk, O. • Kunz-Schughart, L.A.*

Erschienen 2016 in: Oncotarget 7, Seite 73292 - 73308

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.008 \cdot 0.850$) = -

Radiobiological influence of megavoltage electron pulses of ultra-high pulse dose rate on normal tissue cells.

Laschinsky, L.* • Karsch, L.* • Leßmann, E. • Oppelt, M.* • Pawelke, J.* • Richter, C.* • Schürer, M.* • Beyreuther, E.

Erschienen 2016 in: Radiat Environ Biophys 55, Seite 381 - 391

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.923 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.923 \cdot 0.650$) = -

Clinical trials for personalized glioblastoma radiotherapy: Markers for efficacy and late toxicity but often delayed treatment - Does that matter?

Lattermann, A.* • Baumann, M.* • Krause, M.*

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 211 - 213

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.817 \cdot 1.000$) = -

Low Cancer Stem Cell Marker Expression and Low Hypoxia Identify Good Prognosis Subgroups in HPV(-) HNSCC after Postoperative Radiochemotherapy: A Multicenter Study of the DKTK-ROG.

Linge, A.* • Löck, S.* • Gudziol, V. • Nowak, A. • Lohaus, F.* • Von Neubeck, C.* • Jütz, M.* • Abdollahi, A. • Debus, J. • Tinhofer, I. • Budach, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balermipas, P. • Rödel, C. • Avlar, M. • Grosu, A.L. • Bayer, C. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Welz, S. • Zips, D. • Buchholz, F. • Aust, D.E. • Baretton, G.B. • Thames, H.D. • Dubrovskaja, A.* • Alsner, J. • Overgaard, J. • Baumann, M.* • Krause, M.*

Erschienen 2016 in: Clin Cancer Res 22, Seite 2639 - 2649

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.738 \cdot 0.760$) = -

HPV status, cancer stem cell marker expression, hypoxia gene signatures and tumour volume identify good prognosis subgroups in patients with HNSCC after primary radiochemotherapy: A multicentre retrospective study of the German Cancer Consortium Radiation Oncology Group (DKTK-ROG).

Linge, A.* • Lohaus, F.* • Löck, S.* • Nowak, A. • Gudziol, V. • Valentini, C.* • Von Neubeck, C.* • Jütz, M.* • Tinhofer, I. • Budach, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balermipas, P. • Rödel, C. • Grosu, A.L. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Ganswindt, U. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Mönnich, D. • Zips, D. • Buchholz, F. • Aust, D.E. • Baretton, G.B. • Thames, H.D. • Dubrovskaja, A.* • Alsner, J. • Overgaard, J. • Krause, M.* • Baumann, M.*

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 364 - 373

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.770 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.770$) = -

Independent validation of the prognostic value of cancer stem cell marker expression and hypoxia-induced gene expression for patients with locally advanced HNSCC after postoperative radiotherapy.

Linge, A.* • Löck, S.* • Krenn, C.* • Appold, S.* • Lohaus, F.* • Nowak, A. • Gudziol, V. • Baretton, G.B. • Buchholz, F. • Baumann, M.* • Krause, M.*

Erschienen 2016 in: Clinical and Translational Oncology 1, Seite 19 - 26

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.867 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.867$) = -

Is selective nodal irradiation in non-small cell lung cancer still safe when using IMRT? Results of a prospective cohort study.

Martinussen, H.M. • Reymen, B. • Wanders, R. • Troost, E.G.* • Dingemans, A.C. • Öllers, M. • Houben, R. • De Ruysscher, D. • Lambin, P. • Van Baardwijk, A.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 322 - 327

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO clinic), Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.037) = -$

An online, energy-resolving beam profile detector for laser-driven proton beams.

Metzkes, J. • Zeil, K. • Kraft, S.D. • Karsch, L. * • Sobiella, M. • Rehwald, M. • Obst, L. • Schlenvoigt, H.P. • Schramm, U.

Erschienen 2016 in: Rev Sci Instrum 87, Seite 083310

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.336 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.336 \cdot 0.043) = -$

Range prediction for tissue mixtures based on dual-energy CT.

Möhler, C. • Wohlfahrt, P. * • Richter, C. * • Greilich, S.

Erschienen 2016 in: Physics in Medicine and Biology, Seite N268 - N275

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.811 \cdot 0.300) = -$

ESTRO consensus guideline on target volume delineation for elective radiation therapy of early stage breast cancer, version 1.1.

Offersen, B.V. • Boersma, L.J. • Kirkove, C. • Hol, S. • Aznar, M.C. • Sola, A.B. • Kirova, Y.M. • Pignol,

J.P. • Remouchamps, V. • Verhoeven, K. • Weltens, C. • Arenas, M. • Gabrys, D. • Kopek, N. • Krause, M. * • Lundstedt, D. • Marinko, T. • Montero, A. • Yarnold, J. • Poortmans, P.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 205 - 208

Korr. Einrichtung: Department of Oncology, Aarhus University Hospital, Aarhus, Denmark

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.017) = -$

Scintillator-Based High-Throughput Fast Timing Spectroscopy for Real-Time Range Verification in Particle Therapy.

Pausch, G. * • Petzoldt, J. * • Berthel, M. * • Enghardt, W. * • Fiedler, F. • Golnik, C. * • Hueso-González, F. • Lentering, R. • Römer, K. • Ruhnu, K. • Stein, J. • Wolf, A. • Kormoll, T. *

Erschienen 2016 in: IEEE Transactions on Nuclear Science 63, Seite 664 - 672

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.198 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.809 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.198 \cdot 0.809) = -$

An Epigenetic Reprogramming Strategy to Resensitize Radioresistant Prostate Cancer Cells.

Peitzsch, C. * • Cojoc, M. * • Hein, L. * • Kurth, I. * • Mäbert, K. * • Trautmann, F. * • Klink, B. • Schröck, E. • Wirth,

M.P. • Krause, M. * • Stakhovsky, E.A. • Telegeev, G.D. • Novotny, V. • Toma, M. • Muders, M. • Baretton, G.B. • Frame, F.M. • Maitland, N.J. • Baumann, M. * • Dubrovska, A. *

Erschienen 2016 in: Cancer Res 76, Seite 2637 - 2651

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.817 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.556 \cdot 0.817) = -$

Early and late effects of radiochemotherapy on cerebral blood flow in glioblastoma patients measured with non-invasive perfusion MRI.

Petr, J. • Platzeck, I. • Seidlitz, A. * • Mutsaerts, H.J. • Hofheinz, F. • Schramm, G. • Maus, J. • Beuthien-Baumann, B. • Krause, M. * • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 24 - 28

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf, PET Center, Institute of Radiopharmaceutical Cancer Research, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.075$) = -

Characterization of the microbunch time structure of proton pencil beams at a clinical treatment facility.

Petzoldt, J.* • Roemer, K.E.* • Enghardt, W.* • Fiedler, F.* • Golnik, C.* • Hueso-González, F.* • Helmbrecht, S.* • Kormoll, T.* • Rohling, H.* • Smeets, J.* • Werner, T.* • Pausch, G.*

Erschienen 2016 in: Phys Med Biol 61, Seite 2432 - 2456

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.790 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.811 \cdot 0.790$) = -

Vertebral fractures - An underestimated side-effect in patients treated with radio(chemo)therapy.

Pilz, K.* • Hoffmann, A.L.* • Baumann, M.* • Troost, E.G.*

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 421 - 423

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.817 \cdot 1.000$) = -

Towards clinical application: prompt gamma imaging of passively scattered proton fields with a knife-edge slit camera.

Priegnitz, M.* • Barczyk, S.* • Nenoff, L.* • Golnik, C.* • Keitz, I.* • Werner, T.* • Mein, S.* • Smeets, J.* • Vander Stappen, F.* • Janssens, G.* • Hotoiu, L.* • Fiedler, F.* • Prieels, D.* • Enghardt, W.* • Pausch, G.* • Richter, C.*

Erschienen 2016 in: Phys Med Biol 61, Seite 7881 - 7905

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.661 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.811 \cdot 0.661$) = -

Hirnmetastasen des malignen Melanoms.

Rauschenberg, R.* • Tabatabai, G.* • Troost, E.G.* • Garzarolli, M.* • Beissert, S.* • Meier, F.

Erschienen 2016 in: Hautarzt 67, Seite 536 - 543

Korr. Einrichtung: Hauttumorzentrum am Universitäts Krebs-Centrum Dresden (UCC), Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.511 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.511 \cdot 0.075$) = -

First clinical application of a prompt gamma based in vivo proton range verification system.

Richter, C.* • Pausch, G.* • Barczyk, S.* • Priegnitz, M.* • Keitz, I.* • Thiele, J.* • Smeets, J.* • Stappen, F.V.* • Bombelli, L.* • Fiorini, C.* • Hotoiu, L.* • Perali, I.* • Prieels, D.* • Enghardt, W.* • Baumann, M.*

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 232 - 237

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.815 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.815$) = -

Stereotactic body radiotherapy (SBRT) for medically inoperable lung metastases-A pooled analysis of the German working group "stereotactic radiotherapy".

Rieber, J. • Streblow, J. • Uhlmann, L. • Flentje, M. • Duma, M. • Ernst, I. • Blanck, O. • Wittig, A. • Boda-Heggemann, J. • Krempien, R. • Lohaus, F.* • Klass, N.D. • Eble, M.J. • Imhoff, D. • Kahl, H. • Petersen, C. • Gerum, S. • Henkenberens, C. • Adebahr, S. • Hass, P. • Schrade, E. • Wendt, T.G. • Hildebrandt, G. • Andratschke, N. • Sterzing, F. • Guckenberger, M.

Erschienen 2016 in: Lung Cancer 97, Seite 51 - 58

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Hospital Heidelberg, Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.767 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.767 \cdot 0.013) = -$

From prompt gamma distribution to dose: a novel approach combining an evolutionary algorithm and filtering based on Gaussian-powerlaw convolutions.

Schumann, A. • Priegnitz, M. • Schoene, S. • Enghardt, W.* • Rohling, H. • Fiedler, F.

Erschienen 2016 in: Phys Med Biol 61, Seite 6919 - 6934

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf, Institute of Radiation Physics, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.811 \cdot 0.075) = -$

Toward Distributed Conduction of Large-Scale Studies in Radiation Therapy and Oncology: Open-Source System Integration Approach.

Skripcak, T.* • Just, U.* • Simon, M.* • Büttner, D.* • Lühr, A.* • Baumann, M.* • Krause, M.*

Erschienen 2016 in: IEEE Journal of Biomedical and Health Informatics 20, Seite 1397 - 1403

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.093 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.093 \cdot 1.000) = -$

Patient-related quality assurance with different combinations of treatment planning systems, techniques, and machines : A multi-institutional survey.

Steiniger, B. • Berger, R. • Eilzer, S. • Kornhuber, C. • Lorenz, K. • Peil, T. • Reiffenstuhl, C.* • Schilz, J. • Schröder, D. • Schwedas, M. • Pensold, S. • Walke, M. • Weibert, K. • Wolf, U. • Wiezorek, T.

Erschienen 2015 in: Strahlenther Onkol 193, Seite 46 - 54

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Hospital Jena, Jena, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.898 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.898 \cdot 0.023) = -$

BEMER Electromagnetic Field Therapy Reduces Cancer Cell Radioresistance by Enhanced ROS Formation and Induced DNA Damage.

Storch, K.* • Dickreuter, E.* • Artati, A. • Adamski, J. • Cordes, N.*

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0167931

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.800) = -$

The impact of CDK9 on radiosensitivity, DNA damage repair and cell cycling of HNSCC cancer cells.

Storch, K.* • Cordes, N.*

Erschienen 2016 in: Int J Oncol 48, Seite 191 - 198

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.018 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.018 \cdot 1.000) = -$

Evaluation of a deformable registration algorithm for subsequent lung computed tomography imaging during radiochemotherapy.

Stützer, K.* • Haase, R.* • Lohaus, F.* • Barczyk, S.* • Exner, F.* • Löck, S.* • Rühaak, J. • Lassen-Schmidt, B. • Corr, D. • Richter, C.*

Erschienen 2016 in: Med Phys 43, Seite 5028

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.887 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.496 · 0.887) = -

Comparative analysis of transcriptomics based hypoxia signatures in head- and neck squamous cell carcinoma.

Tawk, B. • Schwager, C. • Deffaa, O. • Dyckhoff, G. • Warta, R. • Linge, A.* • Krause, M.* • Weichert, W. • Baumann, M.* • Herold-Mende, C. • Debus, J. • Abdollahi, A.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 350 - 358

Korr. Einrichtung: German Cancer Consortium (DKTK)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.090 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.817 · 0.090) = -

A Compton camera prototype for prompt gamma medical imaging.

Thirolf, P.G. • Aldawood, S. • Böhmer, M. • Bortfeldt, J. • Castelhana, I. • Dedes, G. • Fiedler, F. • Gernhäuser, R. • Golnik, C.* • Helmbrecht, S. • Hueso-González, F. • Van Der Kolff, H. • Kormoll, T.* • Lang, C. • Liprandi, S. • Lutter, R. • Marinsek, T. • Maier, L. • Pausch, G.* • Petzoldt, J.* • Römer, K. • Schaart, D. • Parodi, K.

Erschienen 2016 in: EPJ Web of Conferences

Korr. Einrichtung: Ludwig-Maximilians-Universität München, Garching, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.057 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.057) = -

Experimental investigation of irregular motion impact on 4D PET-based particle therapy monitoring.

Tian, Y.* • Stützer, K.* • Enghardt, W.* • Priegnitz, M. • Helmbrecht, S. • Bert, C. • Fiedler, F.

Erschienen 2016 in: Phys Med Biol 61, Seite N20 - 34

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.811 · 0.520) = -

Precise image-guided irradiation of small animals: a flexible non-profit platform.

Tillner, F.* • Thute, P.* • Löck, S.* • Dietrich, A.* • Fursov, A.* • Haase, R.* • Lukas, M.* • Rimarzig, B. • Sobiella, M. • Krause, M.* • Baumann, M.* • Bütof, R.* • Enghardt, W.*

Erschienen 2016 in: Phys Med Biol 61, Seite 3084 - 3108

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.811 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.945 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.811 · 0.945) = -

Targeted next-generation sequencing of locally advanced squamous cell carcinomas of the head and neck reveals druggable targets for improving adjuvant chemoradiation.

Tinhofer, I. • Budach, V. • Saki, M. • Kenschak, R. • Niehr, F. • Jöhrens, K. • Weichert, W. • Linge, A.* • Lohaus, F.* • Krause, M.* • Neumann, K. • Endris, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balermipas, P. • Rödel, C. • Avlar, M. • Grosu, A.L. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Mönlich, D. • Zips, D. • Baumann, M.*

Erschienen 2016 in: Eur J Cancer 57, Seite 78 - 86

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germany and German Cancer Consortium (DKTK) partner site Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.163 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.338 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.163 \cdot 0.338$) = -

Kidney Weight in Living and Postmortal Kidney Donation.

Tops, S. • Wetzels, J. • Dooper, I. • Langenhuijsen, J. • D Ancona, F. • Van Der Vliet, J.A. • Dekker, H. • Hoffmann, A. • Kloke, H.

Erschienen 2016 in: Transplantation 100, Seite e1 - 2

Korr. Einrichtung: Department of Nephrology, Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.690 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.690 \cdot 0.043$) = -

Die stereotaktische Strahlentherapie unterstützt die Immunantwort.

Troost, E.G.*

Erschienen 2016 in: Strahlenther Onkol 192, Seite 70 - 71

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.898 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.898 \cdot 1.000$) = -

Who will benefit most from hydrogel rectum spacer implantation in prostate cancer radiotherapy? A model-based approach for patient selection.

Vanneste, B.G. • Hoffmann, A.L.* • Van Lin, E.N. • Van De Voorde, L. • Pinkawa, M. • Lambin, P.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 118 - 123

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO Clinic) Maastricht University Medical Center, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.075$) = -

Stakeholder integration in new product development: a analysis of drivers and firm capabilities.

Vaquero Martin, M. • Reinhardt, R.* • Gurtner, S.

Erschienen 2016 in: RADMA 46, Seite 1095 - 1112

Korr. Einrichtung: Entrepreneurship and Innovation, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.192 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.192 \cdot 0.300$) = -

Polyphenol Conjugates by Immobilized Laccase: The Green Synthesis of Dextran-Catechin.

Vittorio, O. • Cojoc, M.* • Curcio, M. • Spizzirri, U.G. • Hampel, S. • Nicoletta, F.P. • Iemma, F. • Dubrovskaja, A.* • Kavallaris, M. • Cirillo, G.

Erschienen 2016 in: Macromol Chem Phys 217, Seite 1488 - 1492

Korr. Einrichtung: Children´s Cancer Institute Australia, Randwick, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.495 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.495 \cdot 0.075$) = -

Arginine starvation in colorectal carcinoma cells: Sensing, impact on translation control and cell cycle distribution.

Vynnytska-Myronovska, B.O.* • Kurlishchuk, Y.* • Chen, O.* • Bobak, Y. • Dittfeld, C.*^[50%] • Hüther, M.* • Kunz-Schughart, L.A.* • Stasyk, O.V.

Erschienen 2016 in: Exp Cell Res 341, Seite 67 - 74

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.378 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.378 \cdot 0.625$) = -

Correlation of FMISO simulations with pimonidazole-stained tumor xenografts: A question of O₂ consumption?

Wack, L.J. • Mönnich, D. • Yaromina, A. * • Zips, D. • Baumann, M. * • Thorwarth, D.

Erschienen 2016 in: Med Phys 43, Seite 4113

Korr. Einrichtung: Section for Biomedical Physics, Department of Radiation Oncology, University Hospital Tübingen, Tübingen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.496 · 0.150) = -

Evaluating the use of optimally respiratory gated 18F-FDG-PET in target volume delineation and its influence on radiation doses to the organs at risk in non-small-cell lung cancer patients.

Wijsman, R. • Grootjans, W. • Troost, E.G. * • Van Der Heijden, E.H. • Visser, E.P. • De Geus-Oei, L.F. • Bussink, J.

Erschienen 2016 in: Nucl Med Commun 37, Seite 66 - 73

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Radboud University Medical Center, Nijmegen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.453 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.453 · 0.060) = -

Improved progression free survival for patients with diabetes and locally advanced non-small cell lung cancer (NSCLC) using metformin during concurrent chemoradiotherapy.

Wink, K.C. • Belderbos, J.S. • Dieleman, E.M. • Rossi, M. • Rasch, C.R. • Damhuis, R.A. • Houben, R.M. • Troost, E.G. *

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 453 - 459

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW - School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Center, Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.817 · 0.300) = -

Evaluation of tumour hypoxia during radiotherapy using [¹⁸F]HX4 PET imaging and blood biomarkers in patients with head and neck cancer.

Zegers, C.M. • Hoebbers, F.J. • Van Elmpt, W. • Bons, J.A. • Öllers, M.C. • Troost, E.G. * • Eekers, D. • Balmaekers, L. • Arts-Pechtold, M. • Mottaghy, F.M. • Lambin, P.

Erschienen 2016 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 43, Seite 2139 - 2146

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW - School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Centre, Maastricht Clinic, Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.537 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.537 · 0.033) = -

Increasing the Therapeutic Ratio of Stereotactic Ablative Radiotherapy by Individualized Isotoxic Dose Prescription.

Zindler, J.D. • Thomas, C.R. • Hahn, S.M. • Hoffmann, A.L. * • Troost, E.G. * • Lambin, P.

Erschienen 2016 in: J Natl Cancer Inst 108

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW - School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Centre, Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 11.37 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.37 · 0.150) = -

PRONTOX - proton therapy to reduce acute normal tissue toxicity in locally advanced non-small-cell lung carcinomas (NSCLC): study protocol for a randomised controlled trial.

Zschaeck, S. * • Simon, M. * • Löck, S. * • Troost, E.G. * • Stützer, K. * • Wohlfahrt, P. * • Appold, S. * • Makocki, S. * • Bütof, R. * • Richter, C. * • Baumann, M. * • Krause, M. *

Erschienen 2016 in: Trials 17, Seite 543

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.859 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.859 · 1.000) = -

Abkopale Effekte nach Strahlentherapie in Kombination mit GM-CSF: Revolutionärer Paradigmenwechsel oder Sturm im Wasserglas?

Zschaeck, S. * • Baumann, M. *

Erschienen 2016 in: Strahlenther Onkol 192, Seite 675 - 676

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.898 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.898 · 1.000) = -

Efficacy of Beta1 Integrin and EGFR Targeting in Sphere-Forming Human Head and Neck Cancer Cells.

Zscheppang, K. * • Kurth, I. * • Wachtel, N. * • Dubrovskaja, A. * • Kunz-Schughart, L.A. * • Cordes, N. *

Erschienen 2016 in: J Cancer 7, Seite 736 - 745

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.609 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.609 · 1.000) = -

Image biomarker standardisation initiative - future definitions.

Zwanenburg, A. * • Leger, S. * • Vallières, M. • Löck, S. *

Erschienen 2016 in: arXiv:1612.07003

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.850) = -

Bücher (2)

Molecular Radio-Oncology.

Baumann, M. * (Hrsg.) • Krause, M. * (Hrsg.) • Cordes, N. (Hrsg.) *

Erschienen 2016 bei: Springer Verlag, Berlin Heidelberg, Deutschland

Buchreihe: Recent Results in Cancer Research 198

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 0.0

Oxford Textbook of Oncology. (Third Edition)

Kerr, D.J. (Hrsg.) • Haller, D.G. (Hrsg.) • Van De Velde, C.J.H. (Hrsg.) • Baumann, M. (Hrsg.) *

Erschienen 2016 bei: Oxford University Press, Oxford, United Kingdom

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 0.0

Beiträge in Büchern (11)

Neoplasms of the thymus.

Bütöf, R. * • Denz, A. • Baretton, G. • Stöhlmacher-Williams, J. • Baumann, M. *

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

In: Oxford Textbook of Oncology. (3. Aufl.) Seite 655 - 658

Herausgeber: Kerr, DJ • Haller, DG • van de Velde, CJH • Baumann, M

Verlag: Oxford University Press, Oxford, United Kingdom (2016)

Bewertung: 0.0

Lung cancer.

Dziadziusko, R. • Baumann, M.* • Mitsudomi, T. • Kerr, K.M. • Peters, S. • Zimmermann, S.

Korr. Einrichtung: Dept. of Oncology and Radiotherapy, Medical University of Gdansk, Gdansk, Poland

In: Oxford Textbook of Oncology. (3. Aufl.) Seite 628 - 654

Herausgeber: Kerr, DJ • Haller, DG • van de Velde, CJH • Baumann, M

Verlag: Oxford University Press, Oxford, United Kingdom (2016)

Bewertung: 0.0

On the Reliability of Automatic Volume Delineation in Low-Contrast [¹⁸F]FMISO-PET Imaging.

Haase, R.* • Andreeff, M. • Abolmaali, N.

Korr. Einrichtung: Clinic for Radiology, Akademisches Lehrkrankenhaus Dresden-Friedrichstadt, Dresden, Germany

In: Molecular Radio-Oncology. Seite 175 - 187

Buchreihe: Recent Results in Cancer Research (198)

Herausgeber: Baumann, M • Krause, M • Cordes, N

Verlag: Springer Verlag, Berlin Heidelberg, Deutschland (2016)

Bewertung: 0.0

Personalized Radiation Oncology: Epidermal Growth Factor Receptor and Other Receptor Tyrosine Kinase Inhibitors.

Higgins, G.S. • Krause, M.* • McKenna, W.G. • Baumann, M.*

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

In: Molecular Radio-Oncology. Seite 107 - 122

Buchreihe: Recent Results in Cancer Research (198)

Herausgeber: Baumann, M • Krause, M • Cordes, N

Verlag: Springer Verlag, Berlin Heidelberg, Deutschland (2016)

Bewertung: 0.0

The Role of Cancer Stem Cells in Tumour Radioresponse.

Linge, A.* • Dubrovskaja, A.* • Baumann, M.* • Krause, M.*

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

In: Strategies to Enhance the Therapeutic Ratio of Radiation as a Cancer Treatment. Seite 43 - 74

Herausgeber: Anscher, MS • Valerie, K

Verlag: Springer International Publishing Switzerland, Cham, Switzerland (2016)

Bewertung: 0.0

Biomarker für die individualisierte Strahlentherapie.

Linge, A.* • Lohaus, F.* • Löck, S.* • Krause, M.* • Baumann, M.*

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

In: Strahlenforschung in der Medizin - Relevanz und Perspektiven. Seite 333 - 344

Buchreihe: Nova Acta Leopoldina (121)

Herausgeber: Wolf, K-J • Knapp, WH • Herrmann, TH

Verlag: Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina e. V., Druck-Zuck GmbH Halle (Saale), Deutschland (2016)

Bewertung: 0.0

Kinetic Model of Development and Aging of Artificial Skin Based on Analysis of Microscopy Data.

Pesantez-Cabrera, P. • Von Neubeck, C.* • Sowa, M.B. • Miller, J.H.

Korr. Einrichtung: School of Electrical Engineering and Computer Science, Washington State University TriCities, Richland, USA

In: Microscopy and Analysis. Seite 1 - 20

Herausgeber: Stanciu, SG

Verlag: InTech (2016)

Bewertung: 0.0

Cancer of the breast.

Piccart, M. • Gathani, T. • Zardavas, D. • Azim, H.A. • Sotiriou, C. • Viale, G. • Rutgers, E.J.T. • Krause, M. * • Arnedos, M. • Delaloge, S. • Andre, F. • Moraes, F.A.

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, Institut Jules Bordet, Université Libre de Bruxelles, Brussels, Belgium

In: Oxford Textbook of Oncology. (3. Aufl.) Seite 546 - 601

Herausgeber: Kerr, DJ • Haller, DG • van de Velde, CJH • Baumann, M

Verlag: Oxford University Press, Oxford, United Kingdom (2016)

Bewertung: 0.0

Practice points for radiation oncology.

Seidlitz, A. * • Combs, S.E. • Debus, J. • Baumann, M.*

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

In: Oxford Textbook of Oncology. (3. Aufl.) Seite 173 - 185

Herausgeber: Kerr, DJ • Haller, DG • van de Velde, CJH • Baumann, M

Verlag: Oxford University Press, Oxford, United Kingdom (2016)

Bewertung: 0.0

Molecular Targeting of Integrins and Integrin-Associated Signaling Networks in Radiation Oncology.

Vehlow, A. * • Storch, K. * • Matzke, D. * • Cordes, N.*

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

In: Molecular Radio-Oncology. Seite 89 - 106

Buchreihe: Recent Results in Cancer Research (198)

Herausgeber: Baumann, M • Krause, M • Cordes, N

Verlag: Springer Verlag, Berlin Heidelberg, Deutschland (2016)

Bewertung: 0.0

FMISO as a Biomarker for Clinical Radiation Oncology.

Zschaek, S. * • Steinbach, J. • Troost, E.G.C.*

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf

In: Molecular Radio-Oncology. Seite 189 - 201

Buchreihe: Recent Results in Cancer Research (198)

Herausgeber: Baumann, M • Krause, M • Cordes, N

Verlag: Springer Verlag, Berlin Heidelberg, Deutschland (2016)

Bewertung: 0.0

Dissertationen (12)

Dr. med. Bandurska-Luque, A.

[¹⁸F]FMISO-PET/CT-basierte Hypoxie in Lymphknotenmetastasen von Kopf-Hals-Tumoren: Ausgangsstatus, Reoxygenierungsverlauf und prognostischer Wert.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Baumann

Dr. med. Bayer, K.

Etablierung der Magnetorelaxometrie kalibrierten μ -Computertomographie zur Darstellung und Quantifizierung von magnetischen Nanopartikeln am Mausmodell.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Krause

Dr. rer. medic. Golnik, C.

Treatment verification in proton therapy based on the detection of prompt gamma-rays.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Dr. med. Hagen, A.

Tierexperimentelle Untersuchungen zur Modifikation der Strahlenreaktion der Mundschleimhaut durch Transforming Growth Factor- β 3.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Dörr

Dr. med. Hänel, J.

Einfluss von Laktat auf die Strahlensensitivität von Tumorzellen in vitro.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Dr. rer. medic. Hueso-González, F.

Nuclear methods for real-time range verification in proton therapy based on prompt gamma-ray imaging.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Dr. rer. medic. Jakobi, A.

Evaluation of proton treatment strategies for head and neck cancer and lung cancer based on treatment planning studies.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Dr. med. Kloppert, D.

Rezidive nach Strahlentherapie beim adenoidzystischen Karzinom.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Krause

Dr. med. Steglich, A.

Die Rolle von α Integrinen für die zelluläre Strahlenempfindlichkeit dreidimensional wachsender humaner Plattenepithelkarzinomzellen des Kopf- und Halsbereiches.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. N. Cordes

Dr. med. Thiele, C.

Auswirkungen einer Statintherapie auf rezidivfreies und Gesamtüberleben sowie die Ausprägung von akuten und chronischen Nebenwirkungen im Rahmen der Strahlentherapie von Kopf-Hals-Malignomen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Krause

Dr. rer. medic. Thute, P.

Development of a small animal image-guided radiation therapy device for precise irradiation of small animal tumours.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Dr. med. Zienert, E.

Untersuchungen zur Rolle von LIM Proteinen für die Strahlenresistenz humaner Tumorzellen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. N. Cordes

Diplom-/Masterarbeiten (15)

B. Sc. Berthold, J.

Analyse von Pencil Beam Bestrahlungen für die Reichweitenkontrolle in der Protonentherapie mittels Prompt Gamma Timing.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Straessner

M. Sc. Biehl, A.-L.

Entwicklung und Implementierung eines Qualitätssicherungsprogramms für das bildgeführte Präzisionsbestrahlungsgerät für Kleintiere (SAIGRT).

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

M. Sc. Czernohorsky, V.

Automatisierte Qualitätssicherung anatomischer MRT-Bildgebung für die bildgestützte Strahlentherapie.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. V. Hietschold

M. Sc. Dutz, A.

Implementierung des modellbasierten Ansatzes für die Protonentherapie von Prostatakarzinomen und Hirntumoren.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. S. Löck

M. Sc. Heiden, S.

The tyrosine kinase receptor c-Met as target for radiosensitization in head and neck squamous cell carcinoma in vitro. Universität Rostock, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Dubrovskaja

M. Sc. Kellner, S.

Evaluierung der automatisierten Erzeugung von Photonentherapie- Bestrahlungsplänen auf Basis von existierenden Protonentherapie-Bestrahlungsplänen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. A. Löck

M. Sc. Munzert, S.

Kommissionierung eines Monte-Carlo-Bestrahlungsplanungsmoduls für 15 MV-Photonen und Vergleich dieses Rechenalgorithmus mit dem Collapsed-Cone-Algorithmus für inhomogene Medien.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

B. Sc. Negwer, F.C.

Evaluierung iterativer Rekonstruktionsverfahren zur Optimierung der Bildqualität und Reduktion von Metallartefakten in der Computertomographie.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Straessner

M. Sc. Nierer, L.

Modellierung einer Schlitzkamera zur Reichweite-Verifikation bei Double-Scattering Protonenbestrahlung.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

M. Sc. Östen, H.

In vivo Simulation der relativen biologischen Wirksamkeit der Protonentherapie mittels der Monte Carlo Methode.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. S. Löck

B. Sc. Salminger, D.

Funktionelle Validierung von potentiellen Krebsstammzellmarkern in farbkodierten Tumorzelllinien mittels Durchflusszytometrie/FACS Sort und Koloniebildungsassay.

Hochschule Zittau / Görlitz, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. R. Schubert

B. Sc. Schreiner, L.

Physikalische Qualitätssicherung einer Strahlführung für in vitro Experimente mit Protonenstrahlen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Straessner

M. Sc. Senger, Y.

Stabilität und Reproduzierbarkeit volumenmodulierter Rotationsbestrahlung – automatisierte Auswertung der Protokolldateien des Beschleunigers.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. E. Troost

M. Sc. Tschiche, M.

Einstrahlrichtungsabhängige Berechnung und Visualisierung wasseräquivalenter Weglängen für den Einsatz in der Protonentherapie.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. S. Löck

M. Sc. Voigt, F.

Optimierung von PTV-Margins für Mamma- und Kopf-Hals-Patienten.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. E. Troost

Patente (erteilt) (1)

Method and apparatus for monitoring the range of a particle beam; verantwortliche Einrichtung: ION BEAM APPLICATIONS, S.A. (Louvain-la-Neuve, DE), Technische Universität Dresden (Dresden, DE), Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf e.V. (Dresden, DE).

Pausch, G. • Golnik, C. • Enghardt, W. • Janssens, G. • Prieels, D. • Smeets, J. • Van Der Stappen, F.

Angemeldet am: 19.9.2014

Erteilt am: 14.6.2016

Bewertung: 0.0

Aktenzeichen: US20150087882A1 (patent number 9,364,688)

Patente (angemeldet) (2)

Verfahren und Vorrichtung (verantwortliche Einrichtung: HZDR).

Hoffmann, A. • Speck, O.

Angemeldet am: 15.1.2016

Aktenzeichen: DE 10 2016 100 638.6

Einrichtung zum Bestrahlen eines Gewebes zur Strahlentherapie mit aufgeweiteten Teilchenstrahlen.

Masood, U. • Karsch, L. • Pawelke, J. • Kroll, F.

Angemeldet am: 21.12.2016

Aktenzeichen: DE 10 2016 225 798.6

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (17)

Der Chirurg.

Herausgeber M. Baumann (Wissenschaftlicher Beirat) • M. Anthuber (Herausgeber) • C. Bruns (Herausgeber) • M.W. Büchler (Herausgeber) • C.-T. Germler (Herausgeber) • U. Settmacher (Herausgeber)

Erschienen 2015 bei: Springer, Heidelberg

Nowotwory Journal of Oncology.

Herausgeber M. Baumann (Editorial Board member) • E. Towpik (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: Polish Society of Surgical Oncology, Warschau, Polen

Strahlentherapie und Onkologie.

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Radioonkologie

Herausgeber M. Baumann (Editorial Board Member) • R. Fietkau (Editor-in-Chief) • F. Wenz (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: Springer, Heidelberg

Radiotherapy & Oncology.

Herausgeber M. Baumann (Editor-in-Chief) • M. Krause (Editorial Board Member) • Etc

Erschienen 2015 bei: Elsevier, Amsterdam, Niederlande

International Journal of Radiation Biology.

Herausgeber M. Baumann (Advisory Board) • G. Woloschak (Editor-in-Chief) • R.P. Hill (Editor-in-Chief) • A.M. Rauth (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: Taylor & Francis, London, GB

Krebs im Fokus.

UCC - Die Wissenschaftszeitschrift des UniversitätsKrebsCentrums Dresden

Herausgeber M. Baumann (Herausgeber und Redaktion) • G. Ehninger (Redaktion) • H.D. Saeger (Redaktion)

Erschienen 2015 bei: Ketchum Pleon GmbH, Dresden

ISRN Radiology.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member)

Erschienen 2015 bei: Hindawi Publishing Cooperation, Kairo, Egypt

Tumor Microenvironment and Therapy.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Advisory Board Member) • J. Bernhard (Journal Editor) • Etc

Erschienen 2015 bei: De Gruyter, Berlin, Germany

Journal of Biological Methods.

Herausgeber N. Cordes (Associate Editor) • D.A. Glauser (Editor) • C.C. Li (Editor)

Erschienen 2015 bei: POL Scientific, LLC,

PLOS one.

Herausgeber N. Cordes (Section Editor) • D. Pattinson (Editorial Director)

Erschienen 2015 bei: PLoS, San Francisco, USA

American Journal of Cancer Research.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • V.L. Cryns (Editor-in-Chief) • Etc

Erschienen 2015 bei: E-Century Publishing, Madison, USA

Annals of Cancer Research.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • P.J. Higgins (Editor-in-Chief) • Etc

Erschienen 2015 bei: Vernon Innovative Publishers, Edinburgh

Open Journal of Oncology.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member)

Erschienen 2015 bei: Ross Science Publishers,

International Journal of Radiation Biology.

Herausgeber N. Cordes (Associate Editor) • M. Rauth (Editor-in-Chief) • R.P. Rauth (Editor-in-Chief) • Etc

Erschienen 2015 bei: Informa, London, UK

BMC Cancer.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • D. Solera (Executive Editor) • Etc

Erschienen 2015 bei: BioMed Central, London, UK

British Journal of Radiology.

Herausgeber M. Krause (Deputy Editor) • N. Hoggard (Editor-in-Chief) • K. Prise (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: British Institute of Radiology, London, UK

Clinical and Translational Radiation Oncology (ctRO).

Herausgeber E.G.C. Troost (Member of the Editorial Board)

Erschienen 2016 bei: Elsevier, Amsterdam, The Netherlands

Preise (20)

F. Manig

Name: Doktorandenstipendium

Verliehen von: Freistaat Sachsen

Anlass: Wiedereinstiegsstipendium (nach Erziehungszeit) in Fortführung eines ESF-Promotionsstipendiums

N. Sorour

Name: PhD Stipendium

Verliehen von: DAAD

Anlass: GERLS (German Egyptian Research Long-term Scholarship)

Dr. A. Vehlow

Name: DEGRO Posterpreis

Verliehen von: DEGRO (Deutsche Gesellschaft für Radioonkologie e. V.)

Anlass: Poster "beta1 Integrin und JNK Wechselwirkungen im Glioblastom: Radiochemosensibilisierung und Invasionshemmung"

Dr. A. Lühr

Name: NIKHEF Prize for Winning Poster

Verliehen von: ENLIGHT (The European Network for LIGHT ion Hadron Therapy)

Anlass: ENLIGHT Annual Meeting, Utrecht, The Netherlands

A. Tyutyunnykova

Name: Stipendium

Verliehen von: Freistaat Sachsen

Anlass: Sächsisches Landesstipendium

P. Wohlfahrt

Name: Young Investigator Award

Verliehen von: DGMP (Deutschen Gesellschaft für Medizinische Physik)

Anlass: DGMP Jahrestagung

A. Jakob

Name: Vortragspreis

Verliehen von: Young Scientist Forum, Poznan, Poland

Anlass: Vortrag: „Radiobiological evaluation of established Glioblastoma multiforme cell lines as preclinical models in mice“

Dr. R. Bütof

Name: Alavi-Mandell-Award

Verliehen von: Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging

Anlass: Publikation “Prognostic Value of Pretherapeutic Tumor-to-Blood Standardized Uptake Ratio in Patients with Esophageal Carcinoma”

Dr. P. Geyer

Name: Expertenpreis der DGMP (Deutsche Gesellschaft für Medizinische Physik e.V.)

Verliehen von: OPASCA GmbH

Anlass: Jahrestagung der DGMP

Prof. Dr. N. Cordes

Name: Pro Scientia

Verliehen von: Eckhart-Buddecke Stiftung

Anlass: Publikation “Simultaneous $\beta 1$ integrin-EGFR Targeting and Radiosensitization of Human Head and Neck Cancer” Iris Eke, Katja Zscheppang, Ellen Dickreuter, Linda Hickmann, Ercole Mazzeo, Kristian Unger, Mechthild Krause, Nils Cordes. J Natl Cancer Inst, 2015, 1–11.

Projektteam der DGU-Deutsche Gesellschaft für Urologie PatientenAkademie • Teammitglied Dr. T. Hölscher

Name: Alexander-von-Lichtenbergpreis

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Urologie, der Berufsverband der Deutschen Urologen und die Takeda Vertrieb GmbH & Co. KGs

Anlass: Projekt „Entscheidungshilfe Prostatakrebs“

R.A.G. Hussein

Name: PhD Stipendium

Verliehen von: Kulturabteilung und Studienmission-Ägypten

Anlass: Co-supervised (Sandwich) PhD Fellowship

Dr. A. Vehlow

Name: Scholars-in-Training (SIT) Travel Award

Verliehen von: Radiation Research Society (RRS)

Anlass: Annual International Meeting

PD Dr. S. Löck

Name: StuDDrive

Verliehen von: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus

Anlass: Lehre

U. Masood

Name: Reisestipendium

Verliehen von: Student Grant Program Manager

Anlass: International Particle Accelerator Conference, Busan, Südkorea

Dr. S. Löck

Name: MeDDriveGrant

Verliehen von: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus Dresden

Anlass: Anschubfinanzierung

Dr. C. Golnik

Name: 1. Behnken-Berger-Preis

Verliehen von: Behnken-Berger Stiftung

Anlass: Dissertation "Range assessment in particlet herapy based on prompt Y-raytiming measurements"

Dr. A. Dietrich

Name: Vortragspreis

Verliehen von: 25. Symposium "Experimentelle Strahlentherapie und klinische Strahlenbiologie"

Anlass: Vortrag "Image-guided radiotherapy of orthotopic brain tumor models"

A. Tyutyunnykova

Name: Reisesstipendium

Verliehen von: Graduiertenakademie der TUD

Anlass: Keystone Symposia: Tumor Metabolism: Mechanisms and Targets (X3), Whistler, British Columbia, Canada

Dr. C. Peitzsch • Dr. F. Lohaus

Name: Reisesstipendium

Verliehen von: Prof. Ira-Ida Skvortsova

Anlass: Research Conference "Cancer Stem Cells: Impact on Treatment", Obergurgl, Austria

Ehrungen (3)

Prof. Dr. M. Baumann

Name: Röntgen-Plakette 2016

Verliehen von: Stadt Remscheid

Anlass: Verleihung der Röntgenplakette

Dr. J. Pawelke

Name: Berufung in den Ausschuss A4 „Strahlenschutztechnik“ bei der Strahlenschutzkommission

Verliehen von: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit

Anlass: Vorschlag der Strahlenschutzkommission (AZ: RS II 2 – 17025-4/1a)

U. Masood

Name: Nominierung für den Mark Oliphant Prize

Verliehen von: Prizes Selection Committee

Anlass: International Particle Accelerator Conference, Busan, Südkorea

Nachmeldungen aus 2015**Patente (erteilt) (1)**

Einrichtung zur Erzeugung beschleunigter Teilchen aus Targets zur Strahlentherapie.

Karsch, L. • Schürer, M. • Pawelke, J. • Zeil, K.

Angemeldet am: 19.1.2012

Erteilt am: 31.12.2015

Bewertung: 0.0

Aktenzeichen: DE 10 2012 200 748.2 / DE 11 2013 000 633

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil ZIK OncoRay Dresden (inkl. Joint Funding Mittel), Programm Radiation Oncology and Imaging & Clinical Communication Platform

Prof. Dr. Michael Baumann (Standortsprecher) • Prof. Dr. Mechthild Krause (Teilprojektleiterin)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276.2 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€(Extern bewirtschaftet)

DNA Reparaturfoci als Marker der individuellen Strahlenempfindlichkeit ,Teilprojekt C

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF (02NUK035C)

Gesamtbetrag: 213.8 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Hochpräzisionsstrahlentherapie

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF

Gesamtbetrag: 2385.5 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

In-vivo-Dosimetrie für neue Strahlenarten

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PTJ (03Z1NN12)

Gesamtbetrag: 4533.1 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

NWG Biomarker für die individualisierte Strahlentherapie

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PTJ (03Z1NN11)

Gesamtbetrag: 2779.6 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

onCOOPtics2

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PtJ (03Z1N511)

Jahresscheibe: 0.0 T€

RADIOMICS - Hochdurchsatz-Analyse von medizinischen Bilddaten zur Identifizierung von robusten Indikatoren zur Therapie-Individualisierung

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (03Z1N52)

Gesamtbetrag: 1196.6 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

SONO-RAY

Prof. Dr. Mechthild Krause (Projektleiterin)

Förderer: BMBF (PTJ - 03ZN512)

Jahresscheibe: 0.0 T€

SPARTA

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF (01IB13001F)
Gesamtbetrag: 143.4 T€
Jahresscheibe: 0.0 T€

Zwanzig20 - Gesund leben, TP2: Strategieentwicklung und Machbarkeit

Dr. Sebastian Gurtner (Projektleiter)
Förderer: BMBF/PtJ (03ZZF41B)
Jahresscheibe: 0.0 T€

Analyse des Adaptionsbedarfs in der Protonentherapie bei Patienten mit Tumoren im Kopf-Hals-Bereich

Dr. Kristin Stützer (Projektleiterin)
Förderer: DFG (STU 668/1-1)
Jahresscheibe: 0.0 T€

Radiobiologische und histologische Hypoxie humaner Plattenepithelkarzinome in Nacktmäusen und deren Relevanz für die fraktionierte Strahlentherapie

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)
Förderer: DFG (BA 1433/5-2)
Gesamtbetrag: 1038.0 T€
Jahresscheibe: 0.0 T€

Untersuchung der Rolle einer Neuropilin-2/CXCR4 Signalachse bei der Knochenmetastasierung des Prostatakarzinoms

Prof. Dr. Anna Dubrovskaja (Projektleiterin)
Förderer: DFG (DU 1477/2-1)
Jahresscheibe: 0.0 T€

GENEPI - ENTB2

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)
Förderer: EU
Gesamtbetrag: 23.0 T€
Jahresscheibe: 0.0 T€

RADIATE

Prof. Dr. Nils Cordes (Projektleiter)
Förderer: EU - Horizon 2020 (MC)
Gesamtbetrag: 498.4 T€
Jahresscheibe: 0.0 T€

Weiterführung Datenerhebung für GENEPI-Projekt

Prof. Dr. med. Michael Baumann (Projektleiter)
Förderer: EU
Gesamtbetrag: 104.0 T€
Jahresscheibe: 0.0 T€

Die Rolle von beta1 Integrin/JNK1 Wechselwirkungen für Glioblastomzellüberleben und -invasion: Molekulare Wirkmechanismen u. spezifische Hemmung in Kombination mit Radiochemotherapie (2012.149.1)

Prof. Dr. med. Nils Cordes (Projektleiter)
Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung
Gesamtbetrag: 136.8 T€
Jahresscheibe: 0.0 T€

Unterstützung GBS Jahrestagung

Prof. Dr. Nils Cordes (Projektleiter)

Förderer: Hertie-Stiftung

Jahresscheibe: 0.0 T€

Wechselwirkungen zwischen $\beta 1$ Integrin und EGFR: Therapeutische Möglichkeiten und Bedeutung für die Therapieresistenz von Kopf/Hals-Plattenepithelkarzinomzellen (Bearb. Nr. 110834)

Prof. Dr. Nils Cordes (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Gesamtbetrag: 179.7 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Zelladhäsionsbedingte Strahlenresistenz von Tumorzellen: Bedeutung von $\beta 1$ Integrinen für die DNA-Reparatur (Bearb.-Nr. 70112152)

Prof. Dr. med. Nils Cordes (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Jahresscheibe: 0.0 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil ZIK OncoRay Dresden (inkl. Joint Funding Mittel), Programm Radiation Oncology and Imaging & Clinical Communication Platform

Prof. Dr. Michael Baumann (Standortsprecher) • Prof. Dr. Mechthild Krause (Teilprojektleiterin)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276.2 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€(Extern bewirtschaftet)

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Dr. Appold (Projektleiter) • Zips • Dr. Tobias Hölscher

Förderer: EQUAL-ESTRO, Frankreich

Jahresscheibe: 0.0 T€

Phase III trial on concurrent and adjuvant temozolomide chemotherapy in non-1p/19q deleted anaplastic glioma. The CATNON intergroup trial.

Prof. Dr. med. Mechthild Krause (Projektleiterin)

Förderer: EORTC (26053-22054)

Gesamtbetrag: 39.5 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Sachmittel- und Betreuungszuschuss Cubillos

Dr. med. Christian Richter (Projektleiterin)

Förderer: DAAD

Jahresscheibe: 0.0 T€

Spende Krebsforschung

Prof. Dr. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: Ulrike Dannenberg

Jahresscheibe: 0.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.17 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.38 %
Praxistag [PT]	0.06 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.44 %
Gesamtanteil Lehre	1.05 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Forschungskooperation mit der Fachrichtung für Chemie und Lebensmittelchemie, TU Dresden

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Fachrichtung für Chemie und Lebensmittelchemie)

Kooperation für Forschung und Lehre (Medizinphysik Masterstudiengang des OncoRay) zwischen dem OncoRay und dem Inst. f. Kern- u. Teilchenphysik der TU-Dresden

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Inst. f. Kern- u. Teilchenphysik)

Kooperation für Forschung und Lehre (Medizinphysik Masterstudiengang des OncoRay) zwischen dem OncoRay und dem Institut für Energietechnik der TU-Dresden

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Energietechnik)

Lehrexport und Doktorandenausbildung in Kooperation mit der TU Dresden Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften sowie dem CRTD

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften

Nationale Kooperationen

DKTK Dresden kooperiert mit allen Standorten des DKTK; DKTK-Projekte, DKTK Joint Funding Projekte etc.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) (Berlin, Dresden, Essen/Düsseldorf, Frankfurt/Mainz, Freiburg, Heidelberg, München, Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Baumann , M. Krause , E. Troost , viele weitere

Forschungskooperationen mit verschiedenen Instituten des Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (MPI-CBG) Dresden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (MPI-CBG) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , Prof. Dr. N. Cordes , weitere

Forschungskooperation im Rahmen eines Verbundprojektes zwischen dem OncoRay, HZDR und der Friedrich-Schiller-Universität Jena (Institute: Optik und Quantenelektronik, Angewandte Physik), dem Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik (IOF) Jena und dem Helmholtz-Institut Jena.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Verbundprojekt onCOOtics (Dresden, Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke , weitere

Forschungskooperation mit dem Institute of Biofunctional Polymer Materials, Leibniz Institute of Polymer Research Dresden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz Institute of Polymer Research Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit dem Fraunhofer-Institut für Bildgestützte Medizin (MEVIS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer-Institut für Bildgestützte Medizin MEVIS (Bremen, Lübeck)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Richter

Forschungskooperation mit dem Fraunhofer-Institut für Techno- und Wirtschaftsmathematik ITWM

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer-Institut für Techno- und Wirtschaftsmathematik ITWM (Kaiserslautern)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Richter

Forschungskooperation mit dem Innovationszentrum für Computer-assistierte Chirurgie, ICCAS.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Innovationszentrum für Computer-assistierte Chirurgie, ICCAS (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , S. Pieck , Dr. A. Hoffman

Forschungskooperation mit dem Inst. für Physiol. und Pathophysiol., Universität Mainz.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Forschungskooperation mit dem Labor für Strahlentherapie und Experimentelle Radioonkologie, Institut für Klinische Chemie etc. (Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorff)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorff (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , Prof. Dr. N. Cordes , weitere

Forschungskooperation mit dem Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden zum Thema: Nanopartikel zur Radiosensitivierung von malignen Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Dubrovskaja

Forschungskooperation mit dem Max-Planck Institut für Biochemie, Martinsried

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck Institut für Biochemie (Martinsried)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit dem Universitätsklinikum Marburg

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Marburg (Marburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit dem Universitätsklinikum Regensburg.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Regensburg (Regensburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Forschungskooperation mit dem WPE (Westdeutsches Protonentherapiezentrum Essen)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Westdeutsches Protonentherapiezentrum Essen (Essen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. S. Löck

Forschungskooperation mit der Charité Universitätsmedizin Berlin und dem Helmholtz-Zentrum Berlin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charité, Helmholtz-Zentrum (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt

Forschungskooperation mit der GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH (Darmstadt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke , weitere

Forschungskooperation mit der Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden, Fakultät für Informatik/Mathematik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Richter

Forschungskooperation mit der Klinik für Strahlentherapie und Onkologie, Universitätsklinikum Frankfurt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Frankfurt (Frankfurt a.M.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes , weitere

Forschungskooperation mit der Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universität Erlangen-Nürnberg

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Erlangen-Nürnberg (Erlangen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit der Ludwig-Maximilians-Universität München u.a. zum Thema: Medizinische Physik, Laser-Teilchenbeschleunigung etc.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ludwig-Maximilians-Universität München München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. G. Pausch , weitere

Forschungskooperation mit der Otto von Guericke Universität Magdeburg

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Otto von Guericke Universität Magdeburg Magdeburg (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Hoffmann

Forschungskooperation mit der Technischen Universität München, Klinikum rechts der Isar

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Technische Universität München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke , weiter

Forschungskooperation mit der TU Darmstadt, Fachbereich Physik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Darmstadt, Physik (Darmstadt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke

Forschungskooperation mit Siemens Healthineers

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Siemens Healthineers (Forchheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Richter

Forschungskooperation zwischen dem OncoRay und dem HZDR (u.a. innerhalb des Helmholtzprogramms POF); HZDR ist Mitträger des OncoRay

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtzzentrum Dresden-Rossendorf (HZDR) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Enghardt , Prof. Dr. M. Krause , Prof. Dr. E. Troost , Prof. Dr. N. Cordes , und viele weitere

Forschungskooperationen mit den HZDR Instituten: Radioonkologie, Strahlenphysik, Ionenstrahlphysik und Materialforschung, Radiopharmazeutische Krebsforschung und Hochfeldmagnetlabor

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. W. Enghardt , Prof. Dr. M. Krause , Dr. J. Pawelke , Dr. A. Hoffmann , Dr. C. Richter , viele weitere

GA Generic Assays GmbH: Forschungskooperation im Rahmen gemeinsamer Projektarbeit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GA Generic Assays GmbH (Dahlewitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Krause , weitere

Heidelberger Ionenstrahl-Therapiezentrum (HIT), Heidelberger Institut für Radioonkologie (HIRO), National Center for Radiation Reserach in Oncology (NCRO), National Center for Tumor Diseases (NCT), Medizinphysik, ...

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Krebsforschungszentrum (DKFZ) Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. W. Enghardt , Prof. Dr. M. Krause , Dr. A. Hoffmann , Dr. C. Richter , Dr. R. Bütof , viele weitere

Kooperation mit dem Krankenhaus Dresden Friedrichstadt zum Thema: Lehre und Forschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Krankenhaus Dresden-Friedrichstadt (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. W. Enghardt , weitere

Kooperation zu Forschung und Lehre mit der Brandenburgischen Technischen Universität Cottbus-Senftenberg

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg (Senftenberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Bütof , weitere

KVSF: Durchführung gemeinsamer Forschungsarbeiten im Rahmen des vom BMBF geförderten Verbundprojektes mit dem Titel "DNA-Reparaturfoci als Marker der individuellen Strahlenempfindlichkeit" (Univ. des Saarlandes, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Bundesamt für Strahlenschutz Salzgitter, Universitätsklinikum Dresden, MEDIPAN GmbH)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kompetenzverbund Strahlenforschung (KVFS) (verschiedene)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , weitere

Verschiedene Forschungsk Kooperationen mit dem Helmholtz Zentrum München

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Verschiedene Forschungsprojekte mit der Eberhard Karls Universität Tübingen u.a. zum Thema DNA-Reparaturfoci als biologische Marker der individuellen Strahlenempfindlichkeit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Eberhard Karls Universität Tübingen (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , weitere

Internationale Kooperationen

Biostatistische Fragestellungen (Prof. H. Thames) und Forschung zur Protonentherapie gemeinsam mit dem MD Anderson Hospital in Houston, Texas (USA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MD Anderson Hospital, Houston, Texas (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , Prof. Dr. W. Enghardt , weitere

EU-Projekt ENTERVISION (Research Training in 3D Digital Imaging for Cancer Radiation Therapy)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: European Organisation for Nuclear Research (CERN), Genf, Schweiz; Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Valencia, Spanien; Centre National de la Recherche Scientifique, Lyon, Frankreich; Université Claude Bernard Lyon 1, Lyon, Frankreich; Fondazione per Adroterapia Oncologica, Pavia, Italien; GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Darmstadt; University Hospital of Heidelberg, Heidelberg; Ion Beam Applications SA, Louvain-la-Neuve, Belgien; Cambridge University, Cambridge, UK

Vertragsbasis: Grant Agreement 264552

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt

EU-Projekt ENVISION (European NoVel Imaging Systems for ION therapy)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Name der Einrichtung: European Organisation for Nuclear Research (CERN), Genf, Schweiz; Medizinische Universität Wien, Österreich; Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Valencia, Spanien; Centre National de la Recherche Scientifique, Lyon, Frankreich; Université Claude Bernard Lyon 1, Lyon, Frankreich; Fondazione per Adroterapia Oncologica, Pavia, Italien; GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Darmstadt; University Hospital of Heidelberg, Heidelberg; Ion Beam Applications SA, Louvain-la-Neuve, Belgien; Oxford University, Oxford, UK; Ghent University, Ghent, Belgien

Vertragsbasis: Grant Agreement 241851

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt

Forschungsk Kooperation mit dem University Medical Centre Groningen (verschiedene Projekte)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Medical Centre Groningen, Groningen (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , Prof. Dr. N. Cordes , weitere

Forschungskooperation im Rahmen des EU Projekts“ European ELI project (sub-project: ELI-Beamlines)“ mit dem Institute of Physics of the Czech Academy of Science, Prague

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Physics of the Czech Academy of Science, Prague (Czech Republic)

Vertragsbasis: MoU des HZDR mit ELI-FZU

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke

Forschungskooperation mit der Université catholique de Louvain

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Université catholique de Louvain, Louvain-la-Neuve (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Richter

Forschungskooperation mit der BEMER Int. AG

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BEMER Int. AG, Triesen (Lichtenstein)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit dem Centre Hospitalier Universitaire Vaudois (CHUV), Lausanne, Switzerland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centre Hospitalier Universitaire Vaudois (CHUV, Lausanne (Switzerland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke

Forschungskooperation mit dem Children´s Cancer Institute Australia, Lowy Cancer Research Centre

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of New South Wales, Sydney (Australia)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Dubrovskaja

Forschungskooperation mit dem Department of Biochemistry, Nencki Institute, Warschau (Polen).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Biochemistry, Nencki Institute, Warschau (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Forschungskooperation mit dem Department of Chemical Engineering, University of Texas (Texas, USA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Chemical Engineering, University of Texas, Austin, Texas (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Forschungskooperation mit dem Department of Pharmacy Health and Nutritional Science, University of Calabria

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Calabria, Rende (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Dubrovskaja

Forschungskooperation mit dem Dpto de Radiología y Medicina Física, Universidad Granada

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universidad Granada, Granada (Spanien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit dem Flinders Centre for Innovation in Cancer, Flinders University and Medical Centre, Australia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Flinders University and Medical Centre, Adelaide (Australia)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit dem Institut Curie, Orsay, France

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut Curie, Orsay (France)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke

Forschungskooperation mit dem Institute of Cancer Sciences, University of Glasgow

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Cancer Sciences, Wolfson Wohl Cancer Research Centre, University of Glasgow, Glasgow (United Kingdom)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Büttof , Dr. A. Dietrich

Forschungskooperation mit dem Institute of Cell Biology, National Academy of Sciences (NAS) of Ukraine

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Cell Biology, National Academy of Sciences (NAS) (Ukraine)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Forschungskooperation mit dem Institute of Zoology, Faculty of Science, Alexandria University, Egypt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Zoology, Faculty of Science, Alexandria University, Alexandria (Egypt)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Forschungskooperation mit dem Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, Laboratori Nazionali del Sud und der University of Catania unter anderen im Rahmen des EU Projekts“ European ELI project (sub-project: ELI-MED) (verschieden Projekte)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, Laboratori Nazionali del Sud UND University of Catania, Catania (Italy)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke

Forschungskooperation mit dem Karolinska Institute in Stockholm, Schweden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Karolinska Institute, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , weitere

Forschungskooperation mit dem Kings College London (UK)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kings College London, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit dem Kings Imperial College London (UK)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Imperial College London, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Cordes

Forschungskooperation mit dem Maastricht University Medical Center, Department of Radiation Oncology (MAASTRO clinic) (verschiedene Projekte)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Maastricht University Medical Center, Maastricht University Medical Center (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Troost , Dr. A. Hoffmann , Dr. C. Richter , weitere

Forschungskooperation mit dem Massachusetts General Hospital, Boston (verschiedene Projekte)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Massachusetts General Hospital, Boston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Richter , weitere

Forschungskooperation mit dem National Cancer Institute, Ukraine

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Cancer Institute (Ukraine)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Dubrovskaja

Forschungskooperation mit dem YCR Cancer Research Unit, Department of Biology (York, UK)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: YCR Cancer Research Unit, Department of Biology (York, UK), York (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Dubrovskaja

Forschungskooperation mit der Firma Ion Beam Applications S.A. (IBA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ion Beam Applications S.A. (IBA), Louvain-La-Neuve (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , weitere

Forschungskooperation mit der Strahlentherapie Rom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Strahlentherapie Rom, Rom (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. EGC Troost

Forschungskooperation mit der Tilburg University, Department of Operations Research, Niederlande

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tilburg University, Tilburg (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Hoffmann

Forschungskooperation mit der Umea University, Department of Radiation Sciences, Sweden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Umea University, Department of Radiation Sciences, Umea (Sweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke

Forschungskooperation mit der University of Illinois at Chicago, USA

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Illinois at Chicago, Chicago (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Gurtner

Forschungskooperation mit der University of Pennsylvania

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Pennsylvania, Philadelphia (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Kristin Stützer

Forschungskooperation mit der University of Szeged, Department of Oncotherapy, Hungary

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Szeged, Department of Oncotherapy, Szeged (Hungary)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. W. Enghardt , Dr. J. Pawelke , weitere

Forschungskooperation mit Medibord Ltd., Nottingham, UK

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medibord Ltd., Nottingham (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Hoffmann

Forschungskooperation mit Nanovi Radiotherapy A/S, Dänemark

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Nanovi Radiotherapy A/S, Kgs Lyngby (Dänemark)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Troost , Dr. A. Hoffmann

Forschungskooperation: Front end of Innovation, University of Utah

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Utah, Salt Lake City (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Gurtner

Forschungskooperation: Internationale Initiative zur Standardisierung von quantitativen Bildparametern zur Radiomics-Analyse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: McGill University (Montreal, Kanada), Athinoula A. Martinos Center for Biomedical Imaging, Massachusetts General Hospital (MGH) and Harvard Medical School (Harvard University, Cambridge, Massachusetts, USA), Johns Hopkins University (Baltimore, USA), Moffitt Cancer Center (Tampa, USA), Cardiff University (Cardiff, UK), University Hospital Zürich (Zürich, Schweiz), University Medical Center Groningen (Groningen, Niederlande), The Netherlands Cancer Institute (Amsterdam, Niederlande), Leiden University Medical Center (Leiden, Niederlande), Maastric clinic (Maastricht, Niederlande), DKFZ (Heidelberg, Niederlande), Universitätsklinikum Tübingen (Tübingen, Deutschland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Zwanenburg

Kooperation mit dem National Institute for Cellular Biotechnology, Dublin City University

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dublin City University, Dublin (Irland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Krause , Prof. Dr. M. Baumann , Dr. A. Linge

Kooperation zu Forschung und Krankenversorgung mit dem Universitätsklinikum Nijmegen, Niederlande

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Nijmegen, Nijmegen (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Troost , Dr. A. Hoffmann

Kooperation zu Forschung und Lehre mit dem Dept. of Oncology Target Discovery Institute, University of Oxford (UK)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Oncology Target Discovery Institute, University of Oxford, Oxford (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung: University of Oxford

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Kunz-Schughart

Verschiedene Forschungskooperationen mit dem Paul Scherrer Institut (PSI)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Paul Scherrer Institut (PSI), Villigen (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Dubrovskaja , Dr. C. Richter , weitere

Verschiedenste gemeinsame Forschungsprojekte mit der University of Aarhus, Dänemark

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Radiation Oncology, University of Aarhus, Aarhus (Dänemark)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann , Prof. Dr. M. Krause , weitere

Klinik und Poliklinik für Urologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. Dr. h. c. M.P. Wirth

Kontakt

E-Mail

Urologie@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://urologie.uniklinikum-dresden.de>

Telefon

+49351458-2447

Lehre

TUT MED	0.13 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	1.41 %
Praxistag	0.31 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.86 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	185.219
Summe der I-Faktoren	62.360
Summe der B-Faktoren	7.050
Summe der I- und B-Faktoren	69.410
Aufsätze	39
Bücher	2
Beiträge in Büchern	8
Habilitationen/Dissertationen	2/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	1/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	19

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	134.6 T€
	nicht begutachtet	92.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	5.0 T€
Gesamtsumme		232.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		183.6 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (39)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Prediction of cancer-specific survival after radical cystectomy in pT4a urothelial carcinoma of the bladder: development of a tool for clinical decision-making.

Aziz, A. • Shariat, S.F. • Roghmann, F. • Brookman-May, S. • Stief, C.G. • Rink, M. • Chun, F.K. • Fisch, M. • Novotny, V.* • Froehner, M.* • Wirth, M.P.* • Schnabel, M.J. • Fritsche, H.M. • Burger, M. • Pycha, A. • Brisuda, A. • Babjuk, M. • Vallo, S. • Haferkamp, A. • Roigas, J. • Noldus, J. • Stredele, R. • Volkmer, B. • Bastian, P.J. • Xylinas, E. • May, M.

Erschienen 2016 in: BJU Int 117, Seite 272 - 279

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Medical Centre Hamburg-Eppendorf; Martinistr. 52, 20246 Hamburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.387 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.387 \cdot 0.037$) = 0.165

[Evaluation of the joint information platform : Information offered by German urologists].

Baunacke, M.* • Groeben, C.* • Borgmann, H. • Schneider, A. • Kliesch, S. • Huber, J.*

Erschienen 2016 in: Urologe A 55, Seite 923 - 932

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.331 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.331 \cdot 0.775$) = 0.257

[Genitourinary malignancies and rheumatoid arthritis].

Boegemann, M. • Alten, R. • Aringer, M. • Zastrow, S.*

Erschienen 2016 in: Z Rheumatol 75, Seite 54 - 62

Korr. Einrichtung: Klinik für Urologie und Kinderurologie, Universitätsklinikum Münster, Albert-Schweitzer-Campus 1, GB A1, 48149 Münster, Deutschland

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.569 \cdot 0.300$) = 0.171

Radiotherapy and Hormone Treatment in Prostate Cancer.

Böhmer, D. • Wirth, M.* • Miller, K. • Budach, V. • Heidenreich, A. • Wiegel, T.

Erschienen 2016 in: Dtsch Arztebl Int 113, Seite 235 - 241

Korr. Einrichtung: Klinik für Radioonkologie und Strahlentherapie, Charité Universitätsmedizin – Campus Benjamin Franklin, Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin, Deutschland

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.738 \cdot 0.075$) = 0.280

[Wearable Technologies for Urologists].

Borgmann, H. • Huber, J.* • Miernik, A. • Salem, J.

Erschienen 2016 in: Urologe A 55, Seite 398 - 400

Korr. Einrichtung: Klinik für Urologie und Kinderurologie, Universitätsklinikum Frankfurt, Theodor-Stern-Kai 7, 60590 Frankfurt, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.331 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.331 \cdot 0.150) = 0.050$

Direct comparison of multiparametric magnetic resonance imaging (MRI) results with final histopathology in patients with proven prostate cancer in MRI/ultrasonography-fusion biopsy.

Borkowetz, A.* • Platzek, I. • Toma, M. • Renner, T.* • Herout, R.* • Baunacke, M.* • Laniado, M. • Baretton, G. • Froehner, M.* • Zastrow, S.* • Wirth, M.*

Erschienen 2016 in: BJU Int 118, Seite 213 - 220

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.387 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.867 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.387 \cdot 0.867) = 3.802$

Evaluation of polymorphisms in angiogenesis-related genes as predictive and prognostic markers for sunitinib-treated metastatic renal cell carcinoma patients.

Dornbusch, J.* • Walter, M. • Gottschalk, A. • Obaje, A. • Junker, K. • Ohlmann, C.H. • Meinhardt, M. • Zacharis, A.* • Zastrow, S.* • Schoffer, O. • Grimm, M.O. • Klug, S.J. • Wirth, M.P.* • Fuessel, S.*

Erschienen 2016 in: J Cancer Res Clin Oncol 142, Seite 1171 - 1182

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.141 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.141 \cdot 0.775) = 2.434$

MiR-26a and miR-138 block the G1/S transition by targeting the cell cycle regulating network in prostate cancer cells.

Erdmann, K.* • Kaulke, K.* • Rieger, C.* • Salomo, K.* • Wirth, M.P.* • Fuessel, S.*

Erschienen 2016 in: J Cancer Res Clin Oncol 142, Seite 2249 - 2261

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.141 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.141 \cdot 1.000) = 3.141$

Growth of a Level III Vena Cava Tumor Thrombus Within 1 Month.

Froehner, M.* • Heberling, U.* • Zastrow, S.* • Toma, M. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2016 in: Urology 90, Seite e1 - 2

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.187 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.187 \cdot 0.900) = 0.394$

Re: Grace L. Lu-Yao, Peter C. Albertsen, Dirk F. Moore, Yong Lin, Robert S. DiPaola, Siu-Long Yao. Fifteen-year Outcomes Following Conservative Management Among Men aged 65 Years or Older with Localized Prostate Cancer. Eur Urol 2015;68:805-11.

Froehner, M.* • Koch, R. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2016 in: Eur Urol 69, Seite e130

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 14.976 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 14.976 \cdot 0.700) = 2.097$

Is the Post-Radical Prostatectomy Gleason Score a Valid Predictor of Mortality after Neoadjuvant Hormonal Treatment?

Froehner, M.* • Propping, S.* • Koch, R. • Borkowetz, A.* • Liebeheim, D.* • Toma, M. • Baretton, G.B. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2016 in: Urol Int 96, Seite 302 - 308

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.313 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.313 \cdot 0.850$) = 1.116

Re: Jesse D. Sammon, Firas Abdollah, Anthony D'Amico, et al. Predicting Life Expectancy in Men Diagnosed with Prostate Cancer. Eur Urol 2015;68:756-65.

Froehner, M.* • Koch, R. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2016 in: Eur Urol 69, Seite e128

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 14.976 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 14.976 \cdot 0.700$) = 2.097

Decreased Overall and Bladder Cancer-Specific Mortality with Adjuvant Chemotherapy After Radical Cystectomy: Multivariable Competing Risk Analysis.

Froehner, M.* • Koch, R. • Heberling, U.* • Novotny, V.* • Oehlschlaeger, S.* • Hübler, M. • Baretton, G.B. • Hakenberg, O.W. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2016 in: Eur Urol 69, Seite 984 - 987

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.976 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.976 \cdot 0.829$) = 12.409

Validation of an Age-adjusted Prostate Cancer-Specific Comorbidity Index.

Froehner, M.* • Koch, R. • Hübler, M. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2016 in: Eur Urol 69, Seite 764 - 766

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.976 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.976 \cdot 0.700$) = 10.483

Androgen Deprivation Therapy and Alzheimer's Disease.

Froehner, M.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2016 in: J Clin Oncol 34, Seite 2801

Korr. Einrichtung: University Hospital "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 20.982 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 20.982 \cdot 1.000$) = 4.196

Renal Sarcoidosis Mimicking Xanthogranulomatous Pyelonephritis.

Froehner, M.* • Meinhardt, M. • Parmentier, S. • Hugo, C. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2016 in: Urology 97, Seite e19 - e20

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.187 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.187 \cdot 0.700$) = 0.306

Splenunculus Masquerading as Prostate-specific Membrane Antigen-positive Lymph Node Metastasis in a Patient With Prostate-specific Antigen Relapse After Radical Prostatectomy.

Froehner, M.* • Zöphel, K. • Hölscher, T. • Laniado, M. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2016 in: Urology 94, Seite e1 - 2

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.187 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.187 \cdot 0.700$) = 0.306

Re: Christopher J.D. Wallis, Refik Saskin, Richard Choo, et al. Surgery Versus Radiotherapy for Clinically-localized Prostate Cancer: A Systematic Review and Meta-analysis. Eur Urol 2016;70:21-30.

Froehner, M.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2016 in: Eur Urol 70, Seite e9

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 14.976 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 14.976 \cdot 1.000) = 2.995$

[Report on the 5th symposium of the German research network bladder carcinoma].

Füssel, S.* • Kramer, M.W. • Stöhr, R. • Olbert, P. • Nawroth, R. • Schulz, W.A.

Erschienen 2016 in: Urologe A 55, Seite 663 - 664

Korr. Einrichtung: Klinik für Urologie, Medizinische Fakultät, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Universitätsstr. 1, 40225 Düsseldorf, Deutschland

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.331 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.331 \cdot 0.400) = 0.026$

[Evaluation of the decision aid "Entscheidungshilfe Prostatakrebs" from the patients' view : Results from the first three months].

Groeben, C.* • Ihrig, A. • Hölscher, T. • Krones, T. • Kessler, E. • Kliesch, S. • Wülfing, C. • Koch, R. • Wirth, M.P.* • Huber, J.*

Erschienen 2016 in: Urologe A 55, Seite 1586 - 1594

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.331 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.738 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.331 \cdot 0.738) = 0.244$

Robots drive the German radical prostatectomy market: a total population analysis from 2006 to 2013.

Groeben, C.* • Koch, R. • Baunacke, M.* • Wirth, M.P.* • Huber, J.*

Erschienen 2016 in: Prostate Cancer Prostatic Dis 19, Seite 412 - 416

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.803 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.803 \cdot 0.900) = 3.423$

[Decision aids for patients are widely accepted by German urologists : A survey among members of the German Society of Urology (DGU) and the Federation of German Urologists (BDU)].

Groeben, C.* • Baunacke, M.* • Borkowetz, A.* • Kliesch, S. • Wülfing, C. • Ihrig, A. • Huber, J.*

Erschienen 2016 in: Urologe A 55, Seite 784 - 791

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.331 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.331 \cdot 0.820) = 0.271$

Superglue in the Urethra: Surgical Treatment.

Heberling, U.* • Fröhner, M.* • Oehlschläger, S.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2016 in: Urol Int 96, Seite 119 - 121

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.313 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.313 \cdot 1.000) = 0.263$

[Vertebral metastases of urogenital carcinomas: Diagnosis and conservative therapy].

Keck, B. • Hammon, M. • Uder, M. • Huber, J.* • Goebell, P.J. • Kunath, F. • Wullich, B. • Richter, R.H.

Erschienen 2016 in: Urologe A 55, Seite 226 - 231*Korr. Einrichtung:* Urologische Universitätsklinik Erlangen, Universitätsklinikum Erlangen, Krankenhausstraße 12, 91054 Erlangen, Deutschland*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.331 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.331 · 0.050) = 0.017**Prediction of Locally Advanced Urothelial Carcinoma of the Bladder Using Clinical Parameters before Radical Cystectomy--A Prospective Multicenter Study.**

Martini, T. • Aziz, A. • Roghmann, F. • Rink, M. • Chun, F.K. • Fisch, M. • Trojan, L. • Hakenberg, O.W. • Zastrow, S.* • Wirth, M.P.* • Moersdorf, J. • Brookman-May, S. • Stief, C.G. • Haferkamp, A. • Wagenlehner, F. • Hohenfellner, M. • Herrmann, E. • Lusuardi, L. • Grimm, M.O. • Müller, S.C. • Roigas, J. • Bastian, P.J. • Gierth, M. • Burger, M. • Pycha, A. • Seitz, C. • May, M. • Bolenz, C.

Erschienen 2016 in: Urol Int 96, Seite 57 - 64*Korr. Einrichtung:* Department of Urology, Mannheim Medical Center, University of Heidelberg, Theodor-Kutzer-Ufer 1-3, 68167 Mannheim, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.313 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.313 · 0.023) = 0.030**A Phase II Study of the Central European Society of Anticancer-Drug Research (CESAR) Group: Results of an Open-Label Study of Gemcitabine plus Cisplatin with or without Concomitant or Sequential Gefitinib in Patients with Advanced or Metastatic Transitional Cell Carcinoma of the Urothelium.**

Miller, K. • Morant, R. • Stenzl, A. • Zuna, I. • Wirth, M.*

Erschienen 2016 in: Urol Int 96, Seite 5 - 13*Korr. Einrichtung:* Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.313 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.313 · 0.300) = 0.394**[Metastatic castration-resistant prostate cancer : Clinical data, new treatment options and therapy monitoring].**

Miller, K. • Albers, P. • Eichenauer, R. • Geiges, G. • Grimm, M.O. • König, F. • Mickisch, G. • Pfister, D. • Schwentner, C. • Suttman, H. • Zastrow, S.*

Erschienen 2016 in: Urologe A 55, Seite 1206 - 1212*Korr. Einrichtung:* Klinik für Urologie, Urologische Klinik, Charité-Universitätsmedizin Berlin, Hindenburgdamm 30, 12200 Berlin, Deutschland*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.331 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.331 · 0.300) = 0.099**Age, American Society of Anesthesiologists physical status classification and Charlson score are independent predictors of 90-day mortality after radical cystectomy.**

Novotny, V.* • Froehner, M.* • Koch, R. • Zastrow, S.* • Heberling, U.* • Leike, S.* • Hübler, M. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2016 in: World J Urol 34, Seite 1123 - 1129*Korr. Einrichtung:* Department of Urology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technical University Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.397 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.397 · 0.900) = 2.157**Impact of Adjuvant Intravesical Bacillus Calmette-Guérin Treatment on Patients with High-Grade T1 Bladder Cancer.**

Novotny, V.* • Froehner, M.* • Ollig, J.* • Koch, R. • Zastrow, S.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2016 in: Urol Int 96, Seite 136 - 141

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.313 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.313 \cdot 0.925$) = 1.215

An Epigenetic Reprogramming Strategy to Resensitize Radioresistant Prostate Cancer Cells.

Peitzsch, C. • Cojoc, M. • Hein, L. • Kurth, I. • Mäbert, K. • Trautmann, F. • Klink, B. • Schröck, E. • Wirth, M.P.* • Krause, M. • Stakhovsky, E.A. • Telegeev, G.D. • Novotny, V.* • Toma, M. • Muders, M. • Baretton, G.B. • Frame, F.M. • Maitland, N.J. • Baumann, M. • Dubrovskaja, A.

Erschienen 2016 in: Cancer Res 76, Seite 2637 - 2651

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.556 \cdot 0.033$) = 0.285

β-Adrenoceptor-mediated Relaxation of Urinary Bladder Muscle in β2-Adrenoceptor Knockout Mice.

Propping, S.* • Lorenz, K. • Michel, M.C. • Wirth, M.P.* • Ravens, U.

Erschienen 2016 in: Front Pharmacol 7 (Article 118), Seite 1 - 13

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Dresden University of Technology, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.418 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.418 \cdot 0.500$) = 2.209

[Operative therapy of spinal metastases from urological tumors].

Richter, R.H. • Hammon, M. • Uder, M. • Huber, J.* • Goebell, P.J. • Kunath, F. • Wullich, B. • Keck, B.

Erschienen 2016 in: Urologe A 55, Seite 232 - 240

Korr. Einrichtung: Orthopädische Universitätsklinik Erlangen, Friedrich-Alexander Universität Erlangen, Rathsbberger Straße 57, 91054 Erlangen, Deutschland

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.331 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.331 \cdot 0.050$) = 0.017

Radium-223 and concomitant therapies in patients with metastatic castration-resistant prostate cancer: an international, early access, open-label, single-arm phase 3b trial.

Saad, F. • Carles, J. • Gillessen, S. • Heidenreich, A. • Heinrich, D. • Gratt, J. • Lévy, J. • Miller, K. • Nilsson, S. • Petrenciuc, O. • Tucci, M. • Wirth, M.* • Federhofer, J. • O'Sullivan, J.M. • Radium-223 International Early Access Program Investigators,

Erschienen 2016 in: Lancet Oncol 17, Seite 1306 - 1316

Korr. Einrichtung: Centre Hospitalier de l'Université de Montréal, Montreal, QC, H2X 0A9, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 26.509 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 26.509 \cdot 0.023$) = 0.612

Diagnostic and prognostic value of bladder cancer-related transcript markers in urine.

Schmidt, J.* • Propping, C.* • Siow, W.Y. • Lohse-Fischer, A.* • Toma, M. • Baldauf-Twelker, A.* • Hakenberg, O.W. • Wirth, M.P.* • Fuessel, S.*

Erschienen 2016 in: J Cancer Res Clin Oncol 142, Seite 401 - 414

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.141 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.141 \cdot 0.871$) = 2.737

[Annual meeting of the German Prostate Cancer Consortium: Updates to circulating tumor cells, "liquid biopsy" and the role of the androgen receptor].

Taubert, H. • Becker, C. • Füßel, S.* • Seitz, G. • Thelen, P. • Wullich, B.

Erschienen 2016 in: Urologe A 55, Seite 661 - 662

Korr. Einrichtung: Forschungscoordination, Deutsche Gesellschaft für Urologie e. V. Uerdinger Straße 64, 40474 Düsseldorf, Deutschland

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.331 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.331 \cdot 0.075$) = 0.005

Comparative analysis of the effect of prostatic invasion patterns on cancer-specific mortality after radical cystectomy in pT4a urothelial carcinoma of the bladder.

Vallo, S. • Gilfrich, C. • Burger, M. • Volkmer, B. • Boehm, K. • Rink, M. • Chun, F.K. • Roghmann, F. • Novotny, V.* • Mani, J. • Brisuda, A. • Mayr, R. • Stredle, R. • Noldus, J. • Schnabel, M. • May, M. • Fritsche, H.M. • Pycha, A. • Martini, T. • Wirth, M.* • Roigas, J. • Bastian, P.J. • Nuhn, P. • Dahlem, R. • Haferkamp, A. • Fisch, M. • Aziz, A.

Erschienen 2016 in: Urol Oncol 34, Seite 432.e1 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Goethe-University Frankfurt, Frankfurt am Main, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.921 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.024 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.921 \cdot 0.024$) = 0.070

Validation of the diagnostic utility of urinary midkine for the detection of bladder cancer.

Vu Van, D.* • Heberling, U.* • Wirth, M.P.* • Fuessel, S.*

Erschienen 2016 in: Oncol Lett 12, Seite 3143 - 3152

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.482 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.482 \cdot 1.000$) = 1.482

[German urologists are open to new ways of making wise decisions].

Wirth, M.P.* • Michel, M.S.

Erschienen 2016 in: Urologe A 55, Seite 783

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Deutschland, Urologische Klinik, Universitätsmedizin Mannheim, Theodor-Kutzer-Ufer 1–3, 68135 Mannheim, Deutschland

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.331 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.331 \cdot 0.600$) = 0.040

[Focal therapy is also not chamomile tea : Comment on Apfelbeck et al.: "Focal therapy of prostate cancer in Germany"].

Wirth, M.P.* • Huber, J.*

Erschienen 2016 in: Urologe A 55, Seite 593

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Deutschland

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.331 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.331 \cdot 1.000$) = 0.066

Bücher (2)

Die Urologie.

Michel, S.M. (Hrsg.) • Thüroff, J.W. (Hrsg.) • Janetschek, G. (Hrsg.) • Wirth, M. (Hrsg.)*

Erschienen 2016 bei: Springer Medizin Verlag, Berlin Heidelberg

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Leitlinienprogramm Onkologie (Deutsche Krebsgesellschaft, Deutsche Krebshilfe, AWMF): Konsultationsfassung: Interdisziplinäre Leitlinie der Qualität S3 zur Früherkennung, Diagnose und Therapie der verschiedenen Stadien des Prostatakarzinoms, Langversion 4.0, 2016 AWMF Registernummer: 043/022OL. (Version 4.0 aktual. aktual.)

Wirth, M.* (Hrsg.) • Berges, R. (Hrsg.) • Fröhner, M.* (Hrsg.) • Miller, K. (Hrsg.) • Rübber, H. (Hrsg.) • Stöckle, M. (Hrsg.) • Wenz, F. (Hrsg.) • Wiegel, T. (Hrsg.) • Wörmann, B. (Hrsg.) • Hakenberg, (Hrsg.)

Erschienen 2016 bei: Leitlinienprogramm Onkologie der Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften e.V., Deutschen Krebsgesellschaft e.V. und Deutschen Krebshilfe,

Buchreihe: Leitlinienprogramm Onkologie

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Beiträge in Büchern (7)

Komorbidität in der geriatrischen Urologie.

Fröhner, M.* • Wirth, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Deutschland

In: Die Urologie. Seite 2261 - 2271

Herausgeber: Michel, S.M. • Thüroff, J.W. • Janetschek, G. • Wirth, M.

Verlag: Springer Medizin Verlag, Berlin Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.5

Prostatakarzinom: palliative Therapie.

Huber, J.* • Brogsitter, C. • Kotzerke, J. • Hoelscher, T. • Baumann, M. • Fröhner, M.* • Wirth, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Deutschland

In: Die Urologie. Seite 1363 - 1384

Herausgeber: Michel, M.S. • Thüroff, J. • Janetschek, G. • Wirth, M.

Verlag: Springer Medizin Verlag, Berlin Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.75

Seltene Samenblasentumoren.

Wirth, M.* • Fröhner, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Deutschland

In: Die Urologie. Seite 1389 - 1390

Herausgeber: Michel, S.M. • Thüroff, J.W. • Janetschek, G. • Wirth, M.

Verlag: Springer Medizin Verlag, Berlin Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.1

Prostatakarzinom: Kurative Therapie.

Wirth, M.* • Fröhner, M.* • Baumann, M. • Hölscher, T.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Deutschland

In: Die Urologie. Seite 1341 - 1362

Herausgeber: Michel, S.M. • Thüroff, J.W. • Janetschek, G. • Wirth, M.

Verlag: Springer Medizin Verlag, Berlin Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.75

Seltene Prostatatumoren.

Wirth, M.* • Fröhner, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Deutschland

In: Die Urologie. Seite 1385 - 1388

Herausgeber: Michel, S.M. • Thüroff, J.W. • Janetschek, G. • Wirth, M.

Verlag: Springer Medizin Verlag, Berlin Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.1

Prostatakarzinom: Diagnostik.

Wirth, M. * • Fröhner, M. * • Platzek, I. • Laniado, M. • Kotzerke, J.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Deutschland

In: Die Urologie. Seite 1305 - 1320

Herausgeber: Michel, S.M. • Thüroff, J.W. • Janetschek, G. • Wirth, M.

Verlag: Springer Medizin Verlag, Berlin Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.5

Prostatakarzinom: Epidemiologie, Ätiologie, Prävention und Früherkennung/Screening.

Wirth, M. * • Fröhner, M. *

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Deutschland

In: Die Urologie. Seite 1301 - 1304

Herausgeber: Michel, S.M. • Thüroff, J.W. • Janetschek, G. • Wirth, M.

Verlag: Springer Medizin Verlag, Berlin Heidelberg (2016)

Bewertung: 0.1

Habilitationen (2)

PD Dr. med. Novotny, V.

Die prognostische Bedeutung der Komorbidität und des Alters bei der operativen Therapie des muskelinvasiven Blasenkarzinoms.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Wirth

PD Dr. med. Propping, S.

Untersuchung zum Kontraktions- und Relaxationsverhalten der Harnblase.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Wirth

Dissertationen (3)

Dr. med. Karsch, K.

Analyse molekularer Marker beim muskelinvasiven Urothelkarzinom der Harnblase mit Gewebe-Microarrays.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.O. Grimm

Dr. med. Scholz, A.

Hormonelle Therapie und Überleben bei Patienten mit Lymphknotenmetastasen nach radikaler Prostatektomie.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Fröhner

Dr. med. Tews, H.

Die Bedeutung von Neuropilin1 im VEGFA-Signaltransduktionsweg beim klarzelligen ierenzellkarzinom.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. rer. nat. S. Füssel

Nicht-medizinische Promotionen (1)

Dr. rer. nat. Rieger, C.

Nukleinsäure-basierende Therapiestrategien für das nicht-muskelinvasive Harnblasenkarzinom auf Basis von Kohlenstoffnanomaterialien und die Etablierung eines orthotopen Xenotransplantatmodells.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. K. Van Pée

Diplom-/Masterarbeiten (2)

M.Sc. Moritz, S.

Analyse von Prognose-assoziierten molekulargenetischen Veränderungen bei Patienten mit einem Harnblasenkarzinom.
Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. G. Vollmer

M.Sc. Niehaus, I.

In vitro-Charakterisierung von microRNAs mit regulatorischem Einfluss auf die VEGF-C-NRP2-Achse beim Harnblasenkarzinom.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. G. Vollmer

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (19)

Journal of Urology and Research.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: JSciMed Central, San Diego, USA

World Journal of Clinical Case Conference.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Baishideng Publishing Group, Hong Kong, China

World Journal of Diabetes.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Baishideng Publishing Group, Hong Kong, China

International Archives of Urology and Complications.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Science Resource Online LLC, Newark, USA

Prostate Cancer.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Hindawi Publishing Corporation, New York, USA

Scientific Studies on Oncology.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Zeal Scienza, Andhra Pradesh, Indien

Sarcoma Research - International.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Austin Publishing Group, Secaucus, USA

Austin Journal of Urology.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Austin Publishing Group, Secaucus, USA

Minerva Urologica e Nefrologica.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: EDIZIONI MINERVA MEDICA S.p. A., Turin, Italien

World Journal of Clinical Urology.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Baishideng Publishing Group, Hong Kong, China

Open Magnetic Resonance Journal.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Bentham Open, Sharjah, Vereinigte Arabische Emirate

European Urological Review.

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2012 bei: Touch Briefings, London, UK

BJUI (British Journal of Urology International).

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2012 bei: John Wiley & Sons, Hoboken, USA

Current Opinion in Urology.

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2012 bei: Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, USA

Aktuelle Urologie.

Herausgeber M.P. Wirth (Mitherausgeber)

Erschienen 2012 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Therapeutic Advances in Urology.

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: SAGE Publications, Los Angeles, USA

Arab Journal of Urology.

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2012 bei: Elsevier, Amsterdam, NL

Urologia Internationalis.

Herausgeber M.P. Wirth (Herausgeber) • M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Karger AG, Basel, Schweiz

BioMed Research International.

Herausgeber S. Zastrow (Editorial Board) • M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Hindawi Publishing Corporation, Kairo, New York

Nachmeldungen aus 2015

Beiträge in Büchern (1)

J 18 – Prostatakarzinom.

Wirth, M.* • Fröhner, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Deutschland

In: Therapie-Handbuch Grundwerk. (5. Aufl.) Seite 1 - 6

Herausgeber: Domschke, W. • Berger, M. • Hohenberger, W. • Meinertz, T. • Possinger, K.

Verlag: Elsevier Urban und Fischer, München (2015)

Bewertung: 0.25

Drittmittel

Technologieplattform für Extrazelluläre Membranpartikel (EMP)

Dr. Kati Erdmann (Projektleiterin)

Förderer: SMWK

Jahresscheibe: 0.0 T€

Entwicklung und Evaluation einer interaktiven Entscheidungshilfe für Patienten mit lokalisiertem Prostatakarzinom

PD Dr. med. Johannes Huber (Projektleiter)

Förderer: Dt. Gesell. f. Urologie e. V.

Jahresscheibe: 5.0 T€

Identifizierung und Validierung neuer RNA-basierter Biomarker für die Diagnostik beim Prostatakarzinom

Prof. Dr. med. Gustavo Baretton (Projektleiter)

Förderer: Fraunhofer-Zukunftsstiftung

Jahresscheibe: 2.1 T€

Identifizierung und Validierung neuer RNA-basierter Biomarker für die Diagnostik beim Prostatakarzinom

Prof. Dr. med. Manfred Wirth (Projektleiter)

Förderer: Fraunhofer-Gesellschaft e. V.

Gesamtbetrag: 263.5 T€

Jahresscheibe: 46.4 T€

In situ-Hybridisierung und Immunhistochemie auf Tissue Microarrays(MOV-2013-06)

Prof. Dr. med./Dr. rer. nat. Kerstin Wirth (Projektleiter) • Dr. Kati Erdmann

Förderer: FV Hilfe bei Prostatakrebs e.V

Gesamtbetrag: 49.5 T€

Jahresscheibe: 23.6 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. med. Manfred Wirth (Projektleiter)

Förderer: EAU Niederlande

Jahresscheibe: 3.1 T€

Vorbereitung und Durchführung klinischer Studien als Basis der Entwicklung diagnostischer und prognostischer Tests für Prostatakrebs

PD Dr. Susanne Füssel (Projektleiterin)

Förderer: Fraunhofer-Gesellschaft (FhG)

Jahresscheibe: 54.3 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]

0.13 %

Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.41 %
Praxistag [PT]	0.31 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.86 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Gemeinsame Forschungsprojekte mit der Professur für allgemeine Biochemie.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Allgemeine Biochemie)

Nationale Kooperationen

Alternative Therapiestrategien für das nicht-muskelinvasive Harnblasenkarzinom auf Basis von Kohlenstoffnanomaterialien.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. S. Füßel (Susanne.Fuessel@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. D. Hübner (Doreen.Huebner2@uniklinikum-dresden.de)

Alternative Therapiestrategien für das nicht-muskelinvasive Harnblasenkarzinom auf Basis von Kohlenstoffnanomaterialien.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K. Erdmann (Kati.Erdmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. D. Hübner (Doreen.Huebner2@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. rer. nat. S. Füßel (Susanne.Fuessel@uniklinikum-dresden.de)

Beteiligung an nationalen Verbundprojekten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Prostatakarzinomkonsortium e.V.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. S. Füßel (Susanne.Fuessel@uniklinikum-dresden.de)

Beteiligung an nationalen Verbundprojekten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutscher Forschungsverbund Blasenkarzinom e.V.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. S. Füßel (Susanne.Fuessel@uniklinikum-dresden.de)

Beteiligung an nationalen Verbundprojekten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Netzwerk Nierenzelltumoren

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. S. Füßel (Susanne.Fuessel@uniklinikum-dresden.de)

Innovative Ribonucleic acid-based Diagnostic Solutions for Personalized Medicine.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer Institut für Zelltherapie und Immunologie (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h. c. M. Wirth (Manfred.Wirth@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. rer. nat. S. Füßel (Susanne.Fuessel@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. M. Fröhner (Michael.froehner@uniklinikum-dresden.de)

Vergleich epidemiologischer Daten zur Therapie des Prostatakarzinoms in den USA und Deutschland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum für Krebsregisterdaten im Robert-Koch-Institut (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. J. Huber (johannes.huber@uniklinikum-dresden.de)

Vergleich von Online- und klassischer Selbsthilfe beim Prostatakarzinom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Allgemeine Innere Medizin und Psychosomatik, Universitätsklinik Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. J. Huber (johannes.huber@uniklinikum-dresden.de)

Medizinische Klinik und Poliklinik I

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. G. Ehninger

Direktor

Prof. Dr. med. M. Bornhäuser

Kontakt

E-Mail

gerhard.ehninger@uniklinikum-dresden.de

WWW

www.mk1dd.de

Telefon

+49351458-4190

Lehre

TUT MED	0.23 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.02 %
Med KL	2.58 %
Praxistag	0.26 %
ZM	0.01 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.11 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	593.248
Summe der I-Faktoren	88.888
Summe der B-Faktoren	4.000
Summe der I- und B-Faktoren	92.888
Aufsätze	99
Bücher	1
Beiträge in Büchern	5
Habilitationen/Dissertationen	1/5
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	2097.9 T€
	nicht begutachtet	1471.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	276.9 T€
	nicht begutachtet	1506.9 T€
Gesamtsumme		5353.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		3863.9 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (99)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

In Vivo Chemical Screen in Zebrafish Embryos Identifies Regulators of Hematopoiesis Using a Semiautomated Imaging Assay.

Arulmozhivarman, G. • Stöter, M. • Bickle, M. • Kräter, M.* • Wobus, M.* • Ehninger, G.* • Stölzel, F.* • Brand, M. • Bornhäuser, M.* • Shayegi, N.**

Erschienen 2016 in: J Biomol Screen 21, Seite 956 - 964

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.218 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.706 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.218 \cdot 0.706$) = 1.566

Selective expansion of regulatory T cells during lenalidomide treatment of myelodysplastic syndrome with isolated deletion 5q.

Balaian, E. • Schuster, C. • Schönfeldt, C. • Germing, U. • Haase, D. • Tuve, S.* • Ordemann, R. • Ehninger, G.* • Bornhäuser, M.* • Oelschlaegel, U.* • Mohr, B.* • Von Bonin, M.* • Platzbecker, U.* • Wermke, M.**

Erschienen 2016 in: Ann Hematol 95, Seite 1805 - 1810

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.022 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.875 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.022 \cdot 0.875$) = 2.644

Pretreatment d-2-hydroxyglutarate serum levels negatively impact on outcome in IDH1-mutated acute myeloid leukemia.

Balss, J. • Thiede, C. • Bochtler, T. • Okun, J.G. • Saadati, M. • Benner, A. • Pusch, S. • Ehninger, G.* • Schaich, M. • Ho, A.D. • Von Deimling, A. • Krämer, A. • Heilig, C.E.*

Erschienen 2016 in: Leukemia 30, Seite 782 - 788

Korr. Einrichtung: Department of Neuropathology, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.104 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.104 \cdot 0.055$) = 0.660

Wnt5a is a key target for the pro-osteogenic effects of iron chelation on osteoblast progenitors.

Baschant, U. • Rauner, M. • Balaian, E.^[50%] • Weidner, H. • Roetto, A. • Platzbecker, U.* • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2016 in: Haematologica 101, Seite 1499 - 1507

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.090 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.671 \cdot 0.090$) = 0.600

[State of integration of palliative care at Comprehensive Cancer Centers funded by German Cancer Aid].

Berendt, J. • Oechsle, K. • Thomas, M. • Van Oorschot, B. • Schmitz, A. • Radbruch, L. • Simon, S.T. • Gärtner, J. • Thuß-Patience, P. • Schuler, U.S. • Hense, J. • Gog, C. • Viehrig, M. • Mayer-Steinacker, R. • Stachura, P. • Stiel, S. • Ostgathe, C.*

Erschienen 2016 in: Dtsch Med Wochenschr 141, Seite e16 - 23

Korr. Einrichtung: Palliativmedizinische Abteilung, Comprehensive Cancer Center Erlangen, Universitätsklinikum Erlangen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.503 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.503 \cdot 0.020) = 0.010$

Evolution of a FLT3-TKD mutated subclone at meningeal relapse in acute promyelocytic leukemia.

Bochtler, T. • Fröhling, S. • Weichert, W. • Endris, V. • Thiede, C. * • Hutter, B. • Hundemer, M. • Ho, A.D. • Krämer, A.

Erschienen 2016 in: Cold Spring Harb Mol Case Stud 2, Seite a001123

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine V, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.043) = 0.000$

Activity of the oral mitogen-activated protein kinase kinase inhibitor trametinib in RAS-mutant relapsed or refractory myeloid malignancies.

Borthakur, G. • Popplewell, L. • Boyiadzis, M. • Foran, J. • Platzbecker, U. * • Vey, N. • Walter, R.B. • Olin, R. • Raza, A. • Giagounidis, A. • Al-Kali, A. • Jabbour, E. • Kadia, T. • Garcia-Manero, G. • Bauman, J.W. • Wu, Y. • Liu, Y. • Schramek, D. • Cox, D.S. • Wissel, P. • Kantarjian, H.

Erschienen 2016 in: Cancer 122, Seite 1871 - 1879

Korr. Einrichtung: The University of Texas MD Anderson Cancer Center, Houston, Texas

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.649 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.649 \cdot 0.016) = 0.089$

GFI1(36N) as a therapeutic and prognostic marker for myelodysplastic syndrome.

Botezatu, L. • Michel, L.C. • Makishima, H. • Schroeder, T. • Germing, U. • Haas, R. • Van Der ReijDen, B. • Marneth, A.E. • Bergevoet, S.M. • Jansen, J.H. • Przychodzen, B. • Wlodarski, M. • Niemeyer, C. • Platzbecker, U. * • Ehninger, G. * • Unnikrishnan, A. • Beck, D. • Pimanda, J. • Hellström-Lindberg, E. • Malcovati, L. • Boulwood, J. • Pellagatti, A. • Papaemmanuil, E. • Le Coutre, P. • Kaeda, J. • Opalka, B. • Möröy, T. • Dührsen, U. • Maciejewski, J. • Khandanpour, C.

Erschienen 2016 in: Exp Hematol 44, Seite 590 - 595.e1

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, West German Cancer Center, University Hospital Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.303 \cdot 0.021) = 0.049$

Clinical Relevance of Computed Tomography Pulmonary Venography.

Braun, S.D. * • Platzek, I. • Danowski, D. • Zöphel, K. • Weise, M. • Kolditz, M. * • Katzke, S. • Strasser, R.H. • Höffken, G. * • Halank, M. *

Erschienen 2016 in: Heart Lung Circ 25, Seite 1154 - 1163

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.575 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.575 \cdot 0.775) = 1.221$

Simultaneous determination of clofarabine and cytarabine in human plasma by LC-MS/MS.

Büttner, B. • Oertel, R. • Schetelig, J. * • Middeke, J.M. * • Bornhäuser, M. * • Seeling, A. • Knoth, H.

Erschienen 2016 in: J Pharm Biomed Anal 125, Seite 286 - 291

Korr. Einrichtung: Klinik-Apotheke, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.169 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.169 \cdot 0.180) = 0.570$

Switching CAR T cells on and off: a novel modular platform for retargeting of T cells to AML blasts.

Cartellieri, M. • Feldmann, A. • Koristka, S. • Arndt, C. • Loff, S. • Ehninger, A. • Von Bonin, M. * • Bejestani,

E.P. • Ehninger, G. * • Bachmann, M.P.

Erschienen 2016 in: Blood Cancer J 6, Seite e458

Korr. Einrichtung: University Cancer Center (UCC), University Hospital Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.411 \cdot 0.075$) = 0.331

Prognostic pre-transplant factors in myelodysplastic syndromes primarily treated by high dose allogeneic hematopoietic stem cell transplantation: a retrospective study of the MDS subcommittee of the CMWP of the EBMT.

Cremers, E.M. • Van Biezen, A. • De Wreede, L.C. • Scholten, M. • Vitek, A. • Finke, J. • Platzbecker, U.* • Beelen, D. • Schwerdtfeger, R. • Volin, L. • Harhalakis, N. • Blijlevens, N. • Nagler, A. • Kröger, N. • De Witte, T.

Erschienen 2016 in: Ann Hematol 95, Seite 1971 - 1978

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.022 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.022 \cdot 0.023$) = 0.070

A high BMI is a risk factor in younger patients with de novo acute myelogenous leukemia.

Crysanndt, M. • Kramer, M.* • Ehninger, G.* • Bornhäuser, M.* • Berdel, W.E. • Serve, H. • Röllig, C.* • Kaifie, A. • Jost, E. • Brummendorf, T.H. • Wilop, S.

Erschienen 2016 in: Eur J Haematol 97, Seite 17 - 24

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Oncology, Hemostaseology and Stem Cell Transplantation, Medical Faculty, University Aachen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.544 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.133 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.544 \cdot 0.133$) = 0.339

Does FLT3 mutation impact survival after hematopoietic stem cell transplantation for acute myeloid leukemia? A Center for International Blood and Marrow Transplant Research (CIBMTR) analysis.

Deol, A. • Sengsayadeth, S. • Ahn, K.W. • Wang, H.L. • Aljurf, M. • Antin, J.H. • Battiwalla, M. • Bornhauser, M.* • Cahn, J.Y. • Camitta, B. • Chen, Y.B. • Cutler, C.S. • Gale, R.P. • Ganguly, S. • Hamadani, M. • Inamoto, Y. • Jagasia, M. • Kamble, R. • Koreth, J. • Lazarus, H.M. • Liesveld, J. • Litzow, M.R. • Marks, D.I. • Nishihori, T. • Olsson, R.F. • Reshef, R. • Rowe, J.M. • Saad, A.A. • Sabloff, M. • Schouten, H.C. • Shea, T.C. • Soiffer, R.J. • Uy, G.L. • Waller, E.K. • Wiernik, P.H. • Wirk, B. • Woolfrey, A.E. • Bunjes, D. • Devine, S. • De Lima, M. • Sandmaier, B.M. • Weisdorf, D. • Khoury, H.J. • Saber, W.

Erschienen 2016 in: Cancer 122, Seite 3005 - 3014

Korr. Einrichtung: Department of Oncology, Karmanos Cancer Institute, Wayne State University, Detroit, Michigan

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.649 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.649 \cdot 0.007$) = 0.040

Breast cancer cells compete with hematopoietic stem and progenitor cells for intercellular adhesion molecule 1-mediated binding to the bone marrow microenvironment.

Dhawan, A.* • Friedrichs, J. • Bonin, M.* • Bejestani, E.P. • Werner, C. • Wobus, M.* • Chavakis, T. • Bornhäuser, M.*

Erschienen 2016 in: Carcinogenesis 37, Seite 759 - 767

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.874 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.874 \cdot 0.800$) = 3.899

Functional Interference in the Bone Marrow Microenvironment by Disseminated Breast Cancer Cells.

Dhawan, A.* • Von Bonin, M.* • Bray, L.J. • Freudenberg, U. • Pishali Bejestani, E. • Werner, C. • Hofbauer, L.C. • Wobus, M.* • Bornhäuser, M.*

Erschienen 2016 in: Stem Cells 34, Seite 2224 - 2235

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.902 \cdot 0.786$) = 4.637

Multi-state analysis illustrates treatment success after stem cell transplantation for acute myeloid leukemia followed by donor lymphocyte infusion.

Eefting, M. • De Wreede, L.C. • Halkes, C.J. • Von Dem Borne, P.A. • Kersting, S. • Marijt, E.W. • Veelken, H. • Putter, H. • Schetelig, J.* • Falkenburg, J.H.

Erschienen 2016 in: Haematologica 101, Seite 506 - 514

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Leiden University Medical Center, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.671 \cdot 0.037$) = 0.250

Exercise training improves peak oxygen consumption and haemodynamics in patients with severe pulmonary arterial hypertension and inoperable chronic thrombo-embolic pulmonary hypertension: a prospective, randomized, controlled trial.

Ehlken, N. • Lichtblau, M. • Klose, H. • Weidenhammer, J. • Fischer, C. • Nechwatal, R. • Uiker, S. • Halank, M.* • Olsson, K. • Seeger, W. • Gall, H. • Rosenkranz, S. • Wilkens, H. • Mertens, D. • Seyfarth, H.J. • Opitz, C. • Ulrich, S. • Egenlauf, B. • Grünig, E.

Erschienen 2016 in: Eur Heart J 37, Seite 35 - 44

Korr. Einrichtung: Center for Pulmonary Hypertension Thoraxclinic, University Hospital Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.044 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.044 \cdot 0.018$) = 0.265

Immunomodulatory drugs disrupt the cereblon-CD147-MCT1 axis to exert antitumor activity and teratogenicity.

Eichner, R. • Heider, M. • Fernández-Sáiz, V. • Van Bebber, F. • Garz, A.K. • Lemeer, S. • Rudelius, M. • Targosz, B.S. • Jacobs, L. • Knorn, A.M. • Slawska, J. • Platzbecker, U.* • Germing, U. • Langer, C. • Knop, S. • Einsele, H. • Peschel, C. • Haass, C. • Keller, U. • Schmid, B. • Götze, K.S. • Kuster, B. • Bassermann, F.

Erschienen 2016 in: Nat Med 22, Seite 735 - 743

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Klinikum rechts der Isar, TU München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 30.357 \cdot 0.014$) = 0.434

[Management of Adult Community-acquired Pneumonia and Prevention - Update 2016].

Ewig, S. • Höffken, G. • Kern, W.V. • Rohde, G. • Flick, H. • Krause, R. • Ott, S. • Bauer, T. • Dalhoff, K. • Gatermann, S. • Kolditz, M. • Krüger, S. • Lorenz, J. • Pletz, M. • de Roux, A. • Schaaf, B. • Schaberg, T. • Schütte, H. • Welte, T.

Erschienen 2016 in: Pneumologie 70, Seite 151 - 200

Korr. Einrichtung:

Bewertung: - - • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($- \cdot 0.0 \cdot 0.000$) = 0.000

Liver Metastases in Colorectal Cancer.

Folprecht, G.*

Erschienen 2016 in: Am Soc Clin Oncol Educ Book 35, Seite e186 - 92

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Oxaliplatin and 5-FU/folinic acid (modified FOLFOX6) with or without aflibercept in first-line treatment of patients with metastatic colorectal cancer: the AFFIRM study.

Folprecht, G.* • Pericay, C. • Saunders, M.P. • Thomas, A. • Lopez Lopez, R. • Roh, J.K. • Chistyakov, V. • Höhler, T. • Kim, J.S. • Hofheinz, R.D. • Ackland, S.P. • Swinson, D. • Kopp, M. • Udovitsa, D. • Hall, M. • Iveson, T. • Vogel, A. • Zalcberg, J.R.

Erschienen 2016 in: Ann Oncol 27, Seite 1273 - 1279

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.269 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.269 \cdot 0.400$) = 3.708

Design and rationale of the QUAZAR Lower-Risk MDS (AZA-MDS-003) trial: a randomized phase 3 study of CC-486 (oral azacitidine) plus best supportive care vs placebo plus best supportive care in patients with IPSS lower-risk myelodysplastic syndromes and poor prognosis due to red blood cell transfusion-dependent anemia and thrombocytopenia.

Garcia-Manero, G. • Almeida, A. • Giagounidis, A. • Platzbecker, U.* • Garcia, R. • Voso, M.T. • Larsen, S.R. • Valcarcel, D. • Silverman, L.R. • Skikne, B. • Santini, V.

Erschienen 2016 in: BMC Hematol 16, Seite 12

Korr. Einrichtung: Department of Leukemia, University of Texas

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.033$) = 0.000

Rigosertib versus best supportive care for patients with high-risk myelodysplastic syndromes after failure of hypomethylating drugs (ONTIME): a randomised, controlled, phase 3 trial.

Garcia-Manero, G. • Fenaux, P. • Al-Kali, A. • Baer, M.R. • Sekeres, M.A. • Roboz, G.J. • Gaidano, G. • Scott, B.L. • Greenberg, P. • Platzbecker, U.* • Steensma, D.P. • Kambhampati, S. • Kreuzer, K.A. • Godley, L.A. • Atallah, E. • Collins, R. • Kantarjian, H. • Jabbour, E. • Wilhelm, F.E. • Azarnia, N. • Silverman, L.R. • For The ONTIME Study InveSTigaTorS,

Erschienen 2016 in: Lancet Oncol 17, Seite 496 - 508

Korr. Einrichtung: Department of Leukemia, University of Texas

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 26.509 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 26.509 \cdot 0.015$) = 0.398

γ -Glutamyl Transferase Is an Independent Biomarker of Splanchnic Thrombosis in Patients With Myeloproliferative Neoplasm.

Görtzen, J. • Hunka, L.M. • Vonnahme, M. • Praktijnjo, M. • Kaifie, A. • Fimmers, R. • Jansen, C. • Heine, A. • Lehmann, J. • Goethert, J.R. • Gattermann, N. • Goekkurt, E. • Platzbecker, U.* • Brossart, P. • Strassburg, C.P. • Brummendorf, T.H. • Koschmieder, S. • Wolf, D. • Trebicka, J.

Erschienen 2016 in: Medicine (Baltimore) 95, Seite e3355

Korr. Einrichtung: Department for Hematology, University Hospital Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.133 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.133 \cdot 0.018$) = 0.038

[General and supportive therapy of pulmonary arterial hypertension].

Grünig, E. • Benjamin, N. • Krüger, U. • Kaemmerer, H. • Harutyunova, S. • Olsson, K.M. • Ulrich, S. • Gerhardt, F. • Neurohr, C. • Sablotzki, A. • Halank, M.* • Kabitz, H.J. • Thimm, G. • Fliegel, K.G. • Klose, H.

Erschienen 2016 in: Dtsch Med Wochenschr 141, Seite S26 - S32

Korr. Einrichtung: Zentrum für pulmonale Hypertonie, Thoraxklinik am Universitätsklinikum Heidelberg

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.503 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.503 \cdot 0.023$) = 0.012

Safety, Tolerability and Clinical Effects of a Rapid Dose Titration of Subcutaneous Treprostinil Therapy in Pulmonary Arterial Hypertension: A Prospective Multi-Centre Trial.

Grünig, E. • Benjamin, N. • Lange, T.J. • Krueger, U. • Klose, H. • Neurohr, C. • Wilkens, H. • Halank, M.* • Seyfarth, H.J. • Held, M. • Traube, A. • Pernow, M. • Grover, E.R. • Egenlauf, B. • Gerhardt, F. • Viethen, T. • Rosenkranz, S.

Erschienen 2016 in: Respiration 92, Seite 362 - 370

Korr. Einrichtung: Zentrum für pulmonale Hypertonie, Thoraxklinik am Universitätsklinikum Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.651 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.651 \cdot 0.020$) = 0.053

ZBTB7A mutations in acute myeloid leukaemia with t(8;21) translocation.

Hartmann, L. • Dutta, S. • Opatz, S. • Vosberg, S. • Reiter, K. • Leubolt, G. • Metzeler, K.H. • Herold, T. • Bamopoulos, S.A. • Brändl, K. • Zellmeier, E. • Ksienzyk, B. • Konstandin, N.P. • Schneider, S. • Hopfner, K.P. • Graf, A. • Krebs, S. • Blum, H. • Middeke, J.M.* • Stölzel, F.* • Thiede, C.* • Wolf, S. • Bohlander, S.K. • Preiss, C. • Chen-Wichmann,

L. • Wichmann, C. • Sauerland, M.C. • Büchner, T. • Berdel, W.E. • Wörmann, B.J. • Braess, J. • Hiddemann, W. • Spiekermann, K. • Greif, P.A.

Erschienen 2016 in: Nat Commun 7, Seite 11733

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine 3, University Hospital, LMU München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.329 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.028 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.329 \cdot 0.028$) = 0.319

Case Report on the Prevention of an Endemic Outbreak of Influenza B on an Allogeneic Transplant Ward.

Heidrich, K.* • Boldt, A.* • Stölzel, F.* • Bornhäuser, M.* • Schetelig, J.* • Gunzer, F.

Erschienen 2016 in: J Leuk

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Dresden, Medizinische Klinik und Poliklinik I

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0 \cdot 0.700$) = 0.000

Allogeneic hematopoietic cell transplantation as curative therapy for non-transformed follicular lymphomas.

Heinzelmann, F. • Bethge, W. • Beelen, D.W. • Engelhard, M. • Kröger, N. • Dreger, P. • Niederwieser, D. • Finke, J. • Bunjes, D. • Tischer, J. • Kobbe, G. • Holler, E. • Bornhäuser, M.* • Stelljes, M. • Baurmann, H. • Müller, A. • Haubitz, I. • Schrezenmeier, H. • Müller, C. • Ottinger, H.

Erschienen 2016 in: Bone Marrow Transplant 51, Seite 654 - 662

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Hospital Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.636 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.636 \cdot 0.017$) = 0.061

Germline genetics of cancer of unknown primary (CUP) and its specific subtypes.

Hemminki, K. • Chen, B. • Kumar, A. • Melander, O. • Manjer, J. • Hallmans, G. • Pettersson-Kymmer, U. • Ohlsson, C. • Folprecht, G.* • Löffler, H. • Krämer, A. • Försti, A.

Erschienen 2016 in: Oncotarget 7, Seite 22140 - 22149

Korr. Einrichtung: Division of Molecular Genetic Epidermiology, German Cancer Research Center, Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.008 \cdot 0.030$) = 0.150

Human Bone Marrow Stromal Cells: A Reliable, Challenging Tool for In Vitro Osteogenesis and Bone Tissue Engineering Approaches.

Hempel, U. • Müller, K. • Preissler, C. • Noack, C. • Boxberger, S. • Dieter, P. • Bornhäuser, M.* • Wobus, M.*

Erschienen 2016 in: Stem Cells Int 2016, Seite 7842191

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, Medical Faculty, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.687 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.687 \cdot 0.350$) = 1.290

Allogeneic Stem Cell Transplantation Improves Survival in Patients with Acute Myeloid Leukemia Characterized by a High Allelic Ratio of Mutant FLT3-ITD.

Ho, A.D. • Schetelig, J.* • Bochtler, T. • Schaich, M. • Schäfer-Eckart, K. • Hänel, M. • Rösler, W. • Einsele, H. • Kaufmann, M. • Serve, H. • Berdel, W.E. • Stelljes, M. • Mayer, J. • Reichle, A. • Baldus, C.D. • Schmitz, N. • Kramer, M.* • Röllig, C.* • Bornhäuser, M.* • Thiede, C.* • Ehninger, G.* • On Behalf Of The SStudy Alliance Leukemia,

Erschienen 2016 in: Biol Blood Marrow Transplant 22, Seite 462 - 469

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik Innere Medizin, Hämatologie, Onkologie und Rheumatologie, Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.980 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.282 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.980 \cdot 0.282$) = 1.124

[Targeted therapy of pulmonary arterial hypertension: Recommendations of the Cologne Consensus Conference 2016].

Hoeper, M.M. • Apitz, C. • Grünig, E. • Halank, M. * • Ewert, R. • Kaemmerer, H. • Kabitz, H.J. • Kähler, C. • Klose, H. • Leuchte, H. • Ulrich, S. • Olsson, K.M. • Distler, O. • Rosenkranz, S. • Ghofrani, H.A.

Erschienen 2016 in: Dtsch Med Wochenschr 141, Seite S33 - S41

Korr. Einrichtung: Klinik für Pneumologie, Medizinische Hochschule Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0 · 0.023) = 0.000

GFI1 as a novel prognostic and therapeutic factor for AML/MDS.

Hönes, J.M. • Botezatu, L. • Helness, A. • Vadnais, C. • Vassen, L. • Robert, F. • Hergenhan, S.M. • Thivakaran, A. • Schütte, J. • Al-Matary, Y.S. • Lams, R.F. • Fraszczak, J. • Makishima, H. • Radivoyevitch, T. • Przychodzen, B. • Da Conceição Castro, S.V. • Görgens, A. • Giebel, B. • Klein-Hitpass, L. • Lennartz, K. • Heuser, M. • Thiede, C. * • Ehninger, G. * • Dührsen, U. • Maciejewski, J.P. • Möröy, T. • Khandanpour, C.

Erschienen 2016 in: Leukemia 30, Seite 1237 - 1245

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, West German Cancer Center, University Hospital Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.104 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.024 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.104 · 0.024) = 0.290

Efficacy and safety of deferasirox in non-thalassemic patients with elevated ferritin levels after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation.

Jaekel, N. • Lieder, K. • Albrecht, S. • Leismann, O. • Hubert, K. • Bug, G. • Kröger, N. • Platzbecker, U. * • Stadler, M. • De Haas, K. • Altamura, S. • Muckenthaler, M.U. • Niederwieser, D. • Al-Ali, H.K.

Erschienen 2016 in: Bone Marrow Transplant 51, Seite 89 - 95

Korr. Einrichtung: Department of Hematology/Oncology, University Hospital Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.636 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.636 · 0.025) = 0.091

Four Susceptibility Loci for Gallstone Disease Identified in a Meta-analysis of Genome-Wide Association Studies.

Joshi, A.D. • Andersson, C. • Buch, S. * • Stender, S. • Noordam, R. • Weng, L.C. • Weeke, P.E. • Auer, P.L. • Boehm, B. • Chen, C. • Choi, H. • Curhan, G. • Denny, J.C. • De Vivo, I. • Eicher, J.D. • Ellinghaus, D. • Folsom, A.R. • Fuchs, C. • Gala, M. • Haessler, J. • Hofman, A. • Hu, F. • Hunter, D.J. • Janssen, H.L. • Kang, J.H. • Kooperberg, C. • Kraft, P. • Kratzer, W. • Lieb, W. • Lutsey, P.L. • Darwish Murad, S. • Nordestgaard, B.G. • Pasquale, L.R. • Reiner, A.P. • Ridker, P.M. • Rimm, E. • Rose, L.M. • Shaffer, C.M. • Schafmayer, C. • Tamimi, R.M. • Uitterlinden, A.G. • Völker, U. • Völzke, H. • Wakabayashi, Y. • Wiggs, J.L. • Zhu, J. • Roden, D.M. • Stricker, B.H. • Tang, W. • Teumer, A. • Hampe, J. * • Tybjærg-Hansen, A. • Chasman, D.I. • Chan, A.T. • Johnson, A.D.

Erschienen 2016 in: Gastroenterology 151, Seite 351 - 363.e28

Korr. Einrichtung: Division of Gastroenterology, Department of Medicine, Massachusetts General Hospital School, Boston

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.187 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 18.187 · 0.011) = 0.206

Bleeding, thrombosis, and anticoagulation in myeloproliferative neoplasms (MPN): analysis from the German SAL-MPN-registry.

Kaifé, A. • Kirschner, M. • Wolf, D. • Maintz, C. • Hänel, M. • Gattermann, N. • Gökkurt, E. • Platzbecker, U. * • Hollburg, W. • Göthert, J.R. • Parmentier, S. • Lang, F. • Hansen, R. • Isfort, S. • Schmitt, K. • Jost, E. • Serve, H. • Ehninger, G. * • Berdel, W.E. • Brümmendorf, T.H. • Koschmieder, S. • On Behalf Of The Study Alliance Leukemia,

Erschienen 2016 in: J Hematol Oncol 9, Seite 18

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Oncology, Hemostaseology and Stem cell Transplantation, Faculty of Medicine, Aachen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.263 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.263 · 0.030) = 0.188

Health care setting and severity, symptom burden, and complications in patients with Philadelphia-negative myeloproliferative neoplasms (MPN): a comparison between university hospitals, community hospitals, and office-based physicians.

Kaifia, A. • Isfort, S. • Gattermann, N. • Hollburg, W. • Klausmann, M. • Wolf, D. • Maintz, C. • Hänel, M. • Goekurt, E. • Göthert, J.R. • Platzbecker, U.* • Geer, T. • Parmentier, S. • Jost, E. • Serve, H. • Ehninger, G.* • Berdel, W.E. • Brümmendorf, T.H. • Koschmieder, S. • On Behalf Of The SStudy Alliance Leukemia,

Erschienen 2016 in: Ann Hematol 95, Seite 1399 - 1410

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Oncology, Hemostaseology and Stem Cell Transplantation, Faculty of Medicine, Aachen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.022 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.022 \cdot 0.033) = 0.101$

Pretransplant NPM1 MRD levels predict outcome after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in patients with acute myeloid leukemia.

Kayser, S. • Benner, A. • Thiede, C.* • Martens, U. • Huber, J. • Stadtherr, P. • Janssen, J.W. • Röllig, C.* • Uppenkamp, M.J. • Bochtler, T. • Hegenbart, U. • Ehninger, G.* • Ho, A.D. • Dreger, P. • Krämer, A.

Erschienen 2016 in: Blood Cancer J 6, Seite e449

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine V, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.069 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.411 \cdot 0.069) = 0.305$

Correspondence: SEMA4A variation and risk of colorectal cancer.

Kinnersley, B. • Chubb, D. • Dobbins, S.E. • Frampton, M. • Buch, S.* • Timofeeva, M.N. • Castellví-Bel, S. • Farrington, S.M. • Forsti, A. • Hampe, J.* • Hemminki, K. • Hofstra, R.M. • Northwood, E. • Palles, C. • Pinheiro, M. • Ruiz-Ponte, C. • Schafmayer, C. • Teixeira, M.R. • Westers, H. • Van Wezel, T. • Timothy Bishop, D. • Tomlinson, I. • Dunlop, M.G. • Houlston, R.S.

Erschienen 2016 in: Nat Commun 7, Seite 10611

Korr. Einrichtung: Division of Genetics and Epidermiology, Institute of Cancer Research, Rurrey, Sutton, UK

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 11.329 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 11.329 \cdot 0.027) = 0.062$

FOLFIRI plus cetuximab in patients with liver-limited or non-liver-limited RAS wild-type metastatic colorectal cancer: A retrospective subgroup analysis of the CRYSTAL study.

Köhne, C.H. • Poston, G. • Folprecht, G.* • Ciardiello, F. • Ronga, P. • Beier, F. • Van Cutsem, E.

Erschienen 2016 in: Eur J Surg Oncol 42, Seite 1540 - 1547

Korr. Einrichtung: University Hospital of Oncology/Haematology, Klinikum Oldenburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.184 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.184 \cdot 0.060) = 0.191$

MiR144/451 Expression Is Repressed by RUNX1 During Megakaryopoiesis and Disturbed by RUNX1/ETO.

Kohrs, N. • Kolodziej, S. • Kuvardina, O.N. • Herglotz, J. • Yillah, J. • Herkt, S. • Piechatzek, A. • Salinas Riester, G. • Lingner, T. • Wichmann, C. • Bonig, H. • Seifried, E. • Platzbecker, U.* • Medyouf, H. • Grez, M. • Lausen, J.

Erschienen 2016 in: PLoS Genet 12, Seite e1005946

Korr. Einrichtung: Georg-Speyer-Haus, Institute for Tumorbiology and Experimental Therapie, Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.661 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.661 \cdot 0.021) = 0.143$

Die schwere ambulant-erworbene Pneumonie.

Kolditz, M.*

Erschienen 2016 in: Der Pneumologe, Seite 320 - 330

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

3-day mortality in hospitalised community-acquired pneumonia: frequency and risk factors.

Kolditz, M. * • Bauer, T.T. • König, T. • Rohde, G. • Ewig, S.

Erschienen 2016 in: Eur Respir J 47, Seite 1572 - 1574*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 8.332 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 8.332 \cdot 0.400$) = 0.667**Severity Assessment and the Immediate and Long-Term Prognosis in Community-Acquired Pneumonia.**

Kolditz, M. * • Braeken, D. • Ewig, S. • Rohde, G.

Erschienen 2016 in: Semin Respir Crit Care Med 37, Seite 886 - 896*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.274 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.274 \cdot 0.400$) = 0.910**Comparison of the qSOFA and CRB-65 for risk prediction in patients with community-acquired pneumonia.**

Kolditz, M. * • Scherag, A. • Rohde, G. • Ewig, S. • Welte, T. • Pletz, M.

Erschienen 2016 in: Intensive Care Med 42, Seite 2108 - 2110*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.125 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.125 \cdot 0.400$) = 4.050**Burden and risk factors of ambulatory or hospitalized CAP: A population based cohort study.**

Kolditz, M. * • Tesch, F. • Mocke, L. • Höffken, G. * • Ewig, S. • Schmitt, J.

Erschienen 2016 in: Respir Med 121, Seite 32 - 38*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.063 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.063 \cdot 0.475$) = 1.455**Late outcomes after acute pulmonary embolism: rationale and design of FOCUS, a prospective observational multicenter cohort study.**

Konstantinides, S.V. • Barco, S. • Rosenkranz, S. • Lankeit, M. • Held, M. • Gerhardt, F. • Bruch, L. • Ewert,

R. • Faehling, M. • Freise, J. • Ghofrani, H.A. • Grünig, E. • Halank, M. * • Heydenreich, N. • Hoepfer, M.M. • Leuchte, H.H. • Mayer, E. • Meyer, F.J. • Neurohr, C. • Opitz, C. • Pinto, A. • Seyfarth, H.J. • Wachter, R. • Zäpf, B. • Wilkens, H. • Binder, H. • Wild, P.S.

Erschienen 2016 in: J Thromb Thrombolysis 42, Seite 600 - 609*Korr. Einrichtung:* 1Center for Thrombosis and Hemostasis, University Medical Center of the Johannes Gutenberg University, Mainz*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.884 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.884 \cdot 0.012$) = 0.023**Are somatic mutations predictive of response to erythropoiesis stimulating agents in lower risk myelodysplastic syndromes?**

Kosmider, O. • Passet, M. • Santini, V. • Platzbecker, U. * • Andrieu, V. • Zini, G. • Beyne-Rauzy, O. • Guerci,

A. • Masala, E. • Balleari, E. • Bulycheva, E. * • Dreyfus, F. • Fenaux, P. • Fontenay, M. • Park, S.

Erschienen 2016 in: Haematologica 101, Seite e280 - 3*Korr. Einrichtung:* 1Hématologie Biologique, Hôpital Cochin, Assistance Publique-Hôpitaux de Paris*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 6.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 6.671 \cdot 0.046$) = 0.062

Characterisation of Candida within the Mycobiome/Microbiome of the Lower Respiratory Tract of ICU Patients.

Krause, R. • Halwachs, B. • Thallinger, G.G. • Klymiuk, I. • Gorkiewicz, G. • Hoenigl, M. • Prattes, J. • Valentin, T. • Heidrich, K.* • Buzina, W. • Salzer, H.J. • Rabensteiner, J. • Prüller, F. • Raggam, R.B. • Meinitzer, A. • Moissl-Eichinger, C. • Högenauer, C. • Quehenberger, F. • Kashofer, K. • Zollner-Schwetz, I.

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0155033

Korr. Einrichtung: Section of Infectious Diseases and Tropical Medicine, Medical University of Graz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.017$) = 0.051

[Risk stratification and follow-up assessment of patients with pulmonary arterial hypertension: Recommendations of the Cologne Consensus Conference 2016].

Leuchte, H.H. • Ten Freyhaus, H. • Gall, H. • Halank, M.* • Hoeper, M.M. • Kaemmerer, H. • Kähler, C. • Riemekasten, G. • Ulrich, S. • Schwaiblmair, M. • Ewert, R.

Erschienen 2016 in: Dtsch Med Wochenschr 141, Seite S19 - S25

Korr. Einrichtung: Klinik der Barmherzigen Schwestern, akademisches Lehrkrankenhaus an der LMU München

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.503 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.503 \cdot 0.033$) = 0.017

Durable responses to ibrutinib in patients with relapsed CLL after allogeneic stem cell transplantation.

Link, C.S.* • Teipel, R.* • Heidenreich, F.* • Rücker-Braun, E.* • Schmiedgen, M.* • Reinhardt, J. • Oelschlägel, U.* • Von Bonin, M.* • Middeke, J.M.* • Muetherig, A.* • Trautmann-Grill, K.* • Platzbecker, U.* • Bornhäuser, M.* • Schetelig, J.*

Erschienen 2016 in: Bone Marrow Transplant 51, Seite 793 - 798

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.636 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.975 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.636 \cdot 0.975$) = 3.545

Long-term follow-up of patients with relapsed or refractory non-Hodgkin's lymphoma receiving allogeneic stem cell transplantation.

Link, C.S.* • Mies, F. • Scheele, J. • Kramer, M.* • Schetelig, J.* • Ordemann, R.* • Hänel, M. • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.* • Kroschinsky, F.*

Erschienen 2016 in: Bone Marrow Transplant 51, Seite 1527 - 1529

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.636 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.887 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.636 \cdot 0.887$) = 0.645

Abundant cytomegalovirus (CMV) reactive clonotypes in the CD8(+) T cell receptor alpha repertoire following allogeneic transplantation.

Link, C.S.* • Eugster, A. • Heidenreich, F.* • Rücker-Braun, E.* • Schmiedgen, M.* • Oelschlägel, U.* • Kühn, D. • Dietz, S. • Fuchs, Y. • Dahl, A. • Domingues, A.M. • Klesse, C. • Schmitz, M. • Ehninger, G.* • Bornhäuser, M.* • Schetelig, J.* • Bonifacio, E.

Erschienen 2016 in: Clin Exp Immunol 184, Seite 389 - 402

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.184 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.540 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.184 \cdot 0.540$) = 1.719

Molecular driver alterations and their clinical relevance in cancer of unknown primary site.

Löffler, H. • Pfarr, N. • Kriegsmann, M. • Endris, V. • Hielscher, T. • Lohneis, P. • Folprecht, G.* • Stenzinger, A. • Dietel, M. • Weichert, W. • Krämer, A.

Erschienen 2016 in: Oncotarget 7, Seite 44322 - 44329

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center, and Department of Medicine V, University Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.008 \cdot 0.033$) = 0.167

Decitabine improves progression-free survival in older high-risk MDS patients with multiple autosomal monosomies: results of a subgroup analysis of the randomized phase III study 06011 of the EORTC Leukemia Cooperative Group and German MDS Study Group.

Lübbert, M. • Suciu, S. • Hagemeyer, A. • Rüter, B. • Platzbecker, U.* • Giagounidis, A. • Selleslag, D. • Labar, B. • Germing, U. • Salih, H.R. • Muus, P. • Pflüger, K.H. • Schaefer, H.E. • Bogatyreva, L. • Aul, C. • De Witte, T. • Ganser, A. • Becker, H. • Huls, G. • Van Der Helm, L. • Vellenga, E. • Baron, F. • Marie, J.P. • Wijermans, P.W. • On Behalf Of The EORTC Leukemia Group And The German MDS Study Group,

Erschienen 2016 in: Ann Hematol 95, Seite 191 - 199

Korr. Einrichtung: Division of Hematology, Oncology and Stem Cell Transplantation, University of Freiburg Medical Center

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.022 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.022 \cdot 0.013$) = 0.039

Corrigendum to "2nd St. Gallen EORTC Gastrointestinal Cancer Conference: Consensus recommendations on controversial issues in the primary treatment of rectal cancer" [Eur J Cancer 63 (August 2016) 11-24].

Lutz, M.P. • Zalberg, J.R. • Glynne-Jones, R. • Ruers, T. • Ducreux, M. • Arnold, D. • Aust, D. • Brown, G. • Bujko, K. • Cunningham, C. • Evrard, S. • Folprecht, G.* • Gerard, J.P. • Habr-Gama, A. • Haustermans, K. • Holm, T. • Kuhlmann, K.F. • Lordick, F. • Mentha, G. • Moehler, M. • Nagtegaal, I.D. • Pigazzi, A. • Pucciarelli, S. • Roth, A. • Rutten, H. • Schmoll, H.J. • Sorbye, H. • Van Cutsem, E. • Weitz, J. • Otto, F.

Erschienen 2016 in: Eur J Cancer 68, Seite 208 - 209

Korr. Einrichtung: Caritas Klinikum St. Theresia, Saarbrücken

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0 \cdot 0.011$) = 0.000

Evaluation of the pharmacodynamic effects of riociguat in subjects with pulmonary hypertension and heart failure with preserved ejection fraction : Study protocol for a randomized controlled trial.

Mascherbauer, J. • Grünig, E. • Halank, M.* • Hohenforst-Schmidt, W. • Kammerlander, A.A. • Pretsch, I. • Steringer-Mascherbauer, R. • Ulrich, S. • Lang, I.M. • Wargenau, M. • Frey, R. • Bonderman, D.

Erschienen 2016 in: Wien Klin Wochenschr 128, Seite 882 - 889

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, Medical University of Vienna

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.836 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.836 \cdot 0.030$) = 0.025

TP53 mutation in patients with high-risk acute myeloid leukaemia treated with allogeneic haematopoietic stem cell transplantation.

Middeke, J.M.* • Herold, S.* • Rücker-Braun, E.* • Berdel, W.E. • Stelljes, M. • Kaufmann, M. • Schäfer-Eckart, K. • Baldus, C.D. • Stuhlmann, R. • Ho, A.D. • Einsele, H. • Rösler, W. • Serve, H. • Hänel, M. • Sohlbach, K. • Klesse, C. • Mohr, B.* • Heidenreich, F.* • Stölzel, F.* • Röllig, C.* • Platzbecker, U.* • Ehninger, G.* • Bornhäuser, M.* • Thiede, C.* • Schetelig, J.* • And For The Study Alliance Leukaemia (SAL,

Erschienen 2016 in: Br J Haematol 172, Seite 914 - 922

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.812 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.537 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.812 \cdot 0.537$) = 3.124

Clofarabine salvage therapy before allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in patients with relapsed or refractory AML: results of the BRIDGE trial.

Middeke, J.M.* • Herbst, R. • Parmentier, S. • Bug, G. • Hänel, M. • Stuhler, G. • Schäfer-Eckart, K. • Rösler, W. • Klein, S. • Bethge, W. • Bitz, U. • Büttner, B. • Knoth, H. • Alakel, N.* • Schaich, M. • Morgner, A. • Kramer, M.* • Sockel,

K. * • Von Bonin, M. * • Stölzel, F. * • Platzbecker, U. * • Röllig, C. * • Thiede, C. * • Ehninger, G. * • Bornhäuser, M. * • Schetelig, J. * • And For The STudy Alliance Leukaemia (SAL,

Erschienen 2016 in: Leukemia 30, Seite 261 - 267

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.104 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.532 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.104 \cdot 0.532$) = 6.439

Alterations within the Osteo-Hematopoietic Niche in MDS and their Therapeutic Implications.

Mies, A. * • Bulycheva, E. * • Rogulj, I.M. • Hofbauer, L.C. • Platzbecker, U. *

Erschienen 2016 in: Curr Pharm Des 22, Seite 2323 - 2332

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.052 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.052 \cdot 0.800$) = 2.442

Activin Receptor II Ligand Traps and Their Therapeutic Potential in Myelodysplastic Syndromes with Ring Sideroblasts.

Mies, A. * • Hermine, O. • Platzbecker, U. *

Erschienen 2016 in: Curr Hematol Malig Rep 11, Seite 416 - 424

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.146 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.146 \cdot 0.700$) = 1.502

The role of microRNA in myelodysplastic syndromes: beyond DNA methylation and histone modification.

Milunovi, V. • Mandac Rogulj, I. • Planinc-Peraica, A. • Bulycheva, E. * • Koloni Ostoji, S.

Erschienen 2016 in: Eur J Haematol 96, Seite 553 - 563

Korr. Einrichtung: Comprehensive Cancer Centre, Georgetown University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.544 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.544 \cdot 0.100$) = 0.254

Prevalence, clonal dynamics and clinical impact of TP53 mutations in patients with myelodysplastic syndrome with isolated deletion (5q) treated with lenalidomide: results from a prospective multicenter study of the german MDS study group (GMDS).

Mossner, M. • Jann, J.C. • Nowak, D. • Platzbecker, U. * • Giagounidis, A. • Götze, K. • Letsch, A. • Haase, D. • Shirneshan, K. • Braulke, F. • Schlenk, R.F. • Haferlach, T. • Schafhausen, P. • Bug, G. • Lübbert, M. • Ganser, A. • Büsche, G. • Schuler, E. • Nowak, V. • Pressler, J. • Obländer, J. • Fey, S. • Müller, N. • Lauinger-Lörsch, E. • Metzgeroth, G. • Weiß, C. • Hofmann, W.K. • Germing, U. • Nolte, F.

Erschienen 2016 in: Leukemia 30, Seite 1956 - 1959

Korr. Einrichtung: III. Medizinische Klinik, Hämatologie und Onkologie, Universitätsmedizin Mannheim

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 12.104 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 12.104 \cdot 0.011$) = 0.027

Mutational hierarchies in myelodysplastic syndromes dynamically adapt and evolve upon therapy response and failure.

Mossner, M. • Jann, J.C. • Wittig, J. • Nolte, F. • Fey, S. • Nowak, V. • Obländer, J. • Pressler, J. • Palme, I. • Xanthopoulos, C. • Boch, T. • Metzgeroth, G. • Röhl, H. • Witt, S.H. • Dukat, H. • Klein, C. • Schmitt, S. • Gelß, P. • Platzbecker, U. * • Balaian, E. * • Fabarius, A. • Blum, H. • Schulze, T.J. • Meggendorfer, M. • Haferlach, C. • Trumpp, A. • Hofmann, W.K. • Medyouf, H. • Nowak, D.

Erschienen 2016 in: Blood 128, Seite 1246 - 1259

Korr. Einrichtung: Klinik für Hämatologie und Onkologie, Universitätsmedizin Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.847 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.022 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.847 \cdot 0.022$) = 0.263

Distinguishing autocrine and paracrine signals in hematopoietic stem cell culture using a biofunctional microcavity platform.

Müller, E. • Wang, W. • Qiao, W. • Bornhäuser, M.* • Zandstra, P.W. • Werner, C. • Pompe, T.

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 31951

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Polymer Research Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.060$) = 0.314

Clonal architecture of del(5q) myelodysplastic syndromes: aberrant CD5 or CD7 expression within the myeloid progenitor compartment defines a subset with high clonal burden.

Oelschlaegel, U.* • Alexander Röhnert, M.* • Mohr, B.* • Sockel, K.* • Herold, S.* • Ehninger, G.* • Bornhäuser, M.* • Thiede, C.* • Platzbecker, U.*

Erschienen 2016 in: Leukemia 30, Seite 517 - 520

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 12.104 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 12.104 \cdot 1.000$) = 2.421

[Pulmonary hypertension due to chronic lung disease: Recommendations of the Cologne Consensus Conference 2016].

Olschewski, H. • Behr, J. • Bremer, H. • Claussen, M. • Douschan, P. • Halank, M.* • Held, M. • Hoeper, M.M. • Holt, S. • Klose, H. • Krüger, S. • Lange, T.J. • Reichenberger, F. • Skowasch, D. • Ulrich, S. • Wilkens, H. • Seeger, W.

Erschienen 2016 in: Dtsch Med Wochenschr 141, Seite S57 - S61

Korr. Einrichtung: Klinische Abteilung für Lungenkrankheiten, Universitätsklinik für Innere Medizin, Universität Graz

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.503 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.503 \cdot 0.020$) = 0.010

[Decompensated right heart failure, intensive care and perioperative management in patients with pulmonary hypertension].

Olsson, K.M. • Halank, M.* • Egenlauf, B. • Fistera, D. • Gall, H. • Kaehler, C. • Kortmann, K. • Kramm, T. • Lichtblau, M. • Marra, A. • Nagel, C. • Sablotzki, A. • Seyfarth, H.J. • Schranz, D. • Ulrich, S. • Hoeper, M.M. • Lange, T.J.

Erschienen 2016 in: Dtsch Med Wochenschr 141, Seite S42 - S47

Korr. Einrichtung: Klinik für Pneumologie, Medizinische Hochschule Hannover

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.503 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.503 \cdot 0.020$) = 0.010

Phase III, randomized study of ofatumumab versus physicians' choice of therapy and standard versus extended-length ofatumumab in patients with bulky fludarabine-refractory chronic lymphocytic leukemia.

Österborg, A. • Udvardy, M. • Zaritskey, A. • Andersson, P.O. • Grosicki, S. • Mazur, G. • Kaplan, P. • Steurer, M. • Schuh, A. • Montillo, M. • Kryachok, I. • Middeke, J.M.* • Kulyaba, Y. • Rekhtman, G. • Gorczyca, M. • Daly, S. • Chang, C.N. • Lisby, S. • Gupta, I.

Erschienen 2016 in: Leuk Lymphoma 57, Seite 2037 - 2046

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Karolinska University Hospital, Stockholm, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.093 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.093 \cdot 0.018$) = 0.055

Diagnostic Impact of Transesophageal Echocardiography in Patients with Acute Cerebral Ischemia.

Pallesen, L.P. • Ragaller, M. • Kepplinger, J. • Barlinn, K. • Zerna, C. • Siepmann, T. • Wiedemann, B. • Braun, S.* • Weise, M. • Bodechtel, U. • Puetz, V.

Erschienen 2016 in: Echocardiography 33, Seite 555 - 561

Korr. Einrichtung: Dresden University Stroke Center, Department of Neurology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.432 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.432 \cdot 0.033$) = 0.048

Epithelial calcineurin controls microbiota-dependent intestinal tumor development.

Peucker, K. • Muff, S. • Wang, J. • Künzel, S. • Bosse, E. • Zeissig, Y. • Luzzi, G. • Basic, M. • Strigli, A. • Ulbricht, A. • Kaser, A. • Arlt, A. • Chavakis, T. • Van Den Brink, G.R. • Schafmayer, C. • Egberts, J.H. • Becker, T. • Bianchi, M.E. • Bleich, A. • Röcken, C. • Hampe, J. * • Schreiber, S. • Baines, J.F. • Blumberg, R.S. • Zeissig, S. *[50%]

Erschienen 2016 in: Nat Med 22, Seite 506 - 515

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, University Medical Center Schleswig-Holstein, Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.091 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 30.357 \cdot 0.091$) = 2.772

Recent frustration and innovation in myelodysplastic syndrome.

Platzbecker, U. * • Fenaux, P.

Erschienen 2016 in: Haematologica 101, Seite 891 - 893

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 6.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 6.671 \cdot 0.600$) = 0.801

Advances in the prevention, management, and treatment of community-acquired pneumonia.

Pletz, M.W. • Rohde, G.G. • Welte, T. • Kolditz, M. * • Ott, S.

Erschienen 2016 in: F1000Res 5

Korr. Einrichtung: Center for Infectious Diseases and Infection Control, University Hospital Jena

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100$) = 0.000

Improved Human Erythropoiesis and Platelet Formation in Humanized NSGW41 Mice.

Rahmig, S. • Kronstein-Wiedemann, R. • Fohgrub, J. • Kronstein, N. • Nevmerzhitskaya, A. • Bornhäuser, M. * • Gassmann, M. • Platz, A. • Ordemann, R. * • Tonn, T. • Waskow, C.

Erschienen 2016 in: Stem Cell Reports 7, Seite 591 - 601

Korr. Einrichtung: Regeneration in Hematopoiesis and Animal Models in Hematopoiesis, Institute for Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.023 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.023 \cdot 0.067$) = 0.468

Open Surgical versus Minimal Invasive Necrosectomy of the Pancreas-A Retrospective Multicenter Analysis of the German Pancreatitis Study Group.

Rasch, S. • Phillip, V. • Reichel, S. • Rau, B. • Zapf, C. • Rosendahl, J. • Halm, U. • Zachäus, M. • Müller, M. • Kleger, A. • Neesse, A. • Hampe, J. * • Ellrichmann, M. • Rückert, F. • Strauß, P. • Arlt, A. • Ellenrieder, V. • Gress, T.M. • Hartwig, W. • Klar, E. • Mössner, J. • Post, S. • Schmid, R.M. • Seufferlein, T. • Siech, M. • Werner, J. • Will, U. • Algül, H.

Erschienen 2015 in: PLoS One 11, Seite e0163651

Korr. Einrichtung: II. Medizinische Klinik und Poliklinik, Klinikum rechts der Isar, LMU München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.012$) = 0.035

Allogeneic Hematopoietic Cell Transplantation in Multiple Myeloma: Focus on Longitudinal Assessment of Donor Chimerism, Extramedullary Disease, and High-Risk Cytogenetic Features.

Rasche, L. • Röllig, C. * • Stuhler, G. • Danhof, S. • Mielke, S. • Grigoleit, G.U. • Dissen, L. • Schemmel, L. • Middeke, J.M. * • Rucker, V. • Schreder, M. • Schetelig, J. * • Bornhäuser, M. * • Einsele, H. • Thiede, C. * • Knop, S.

Erschienen 2016 in: Biol Blood Marrow Transplant 22, Seite 1988 - 1996

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine II, University Hospital Würzburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.980 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.436 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.980 \cdot 0.436$) = 1.734

Increased EPO Levels Are Associated With Bone Loss in Mice Lacking PHD2 in EPO-Producing Cells.

Rauner, M. • Franke, K. • Murray, M. • Singh, R.P. • Hiram-Bab, S. • Platzbecker, U. * • Gassmann, M. • Socolovsky, M. • Neumann, D. • Gabet, Y. • Chavakis, T. • Hofbauer, L.C. • Wielockx, B.

Erschienen 2016 in: J Bone Miner Res 31, Seite 1877 - 1887

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.622 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.622 \cdot 0.027$) = 0.153

Tunneling nanotubes mediate the transfer of stem cell marker CD133 between hematopoietic progenitor cells.

Reichert, D. • Scheinplflug, J. • Karbanová, J. • Freund, D. • Bornhäuser, M. * • Corbeil, D.

Erschienen 2016 in: Exp Hematol 44, Seite 1092 - 1112.e2

Korr. Einrichtung: BIOTEC, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.303 \cdot 0.075$) = 0.173

Longitudinal analyses of leukemia-associated antigen-specific CD8(+) T cells in patients after allogeneic stem cell transplantation.

Rücker-Braun, E. * • Link, C.S. * • Schmiedgen, M. * • Tunger, A. • Vizjak, P. • Teipel, R. * • Wehner, R. • Kühn,

D. • Fuchs, Y.F. • Oelschlägel, U. * • Germeroth, L. • Schmitz, M. • Bornhäuser, M. * • Schetelig, J. * • Heidenreich, F. *

Erschienen 2016 in: Exp Hematol 44, Seite 1024 - 1033.e1

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.838 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.303 \cdot 0.838$) = 1.931

Randomized Phase III Study of Lenalidomide Versus Placebo in RBC Transfusion-Dependent Patients With Lower-Risk Non-del(5q) Myelodysplastic Syndromes and Ineligible for or Refractory to Erythropoiesis-Stimulating Agents.

Santini, V. • Almeida, A. • Giagounidis, A. • Gröpper, S. • Jonasova, A. • Vey, N. • Mufti, G.J. • Buckstein,

R. • Mittelman, M. • Platzbecker, U. * • Shpilberg, O. • Ram, R. • Del Cañizo, C. • Gattermann, N. • Ozawa, K. • Risueño,

A. • MacBeth, K.J. • Zhong, J. • Séguy, F. • Hoenekopp, A. • Beach, C.L. • Fenaux, P.

Erschienen 2016 in: J Clin Oncol 34, Seite 2988 - 2996

Korr. Einrichtung: University of Florence, Florence, Italy; Antonio Almeida, Instituto Português de Oncologia de Lisboa Francisco Gentil, Lisbon

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 20.982 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 20.982 \cdot 0.015$) = 0.315

A targeted analysis reveals relevant shifts in the methylation and transcription of genes responsible for bile acid homeostasis and drug metabolism in non-alcoholic fatty liver disease.

Schiöth, H.B. • Boström, A. • Murphy, S.K. • Erhart, W. • Hampe, J. * • Moylan, C. • Mwinyi, J.

Erschienen 2016 in: BMC Genomics 17, Seite 462

Korr. Einrichtung: Department of Neuroscience, Division of Functional Pharmacology, Uppsala University, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.867 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.867 \cdot 0.060$) = 0.232

Rps14 haploinsufficiency causes a block in erythroid differentiation mediated by S100A8 and S100A9.

Schneider, R.K. • Schenone, M. • Ferreira, M.V. • Kramann, R. • Joyce, C.E. • Hartigan, C. • Beier, F. • Brümmendorf,

T.H. • Germing, U. • Platzbecker, U. * • Büsche, G. • Knüchel, R. • Chen, M.C. • Waters, C.S. • Chen, E. • Chu,

L.P. • Novina, C.D. • Lindsley, R.C. • Carr, S.A. • Ebert, B.L.

Erschienen 2016 in: Nat Med 22, Seite 288 - 297

Korr. Einrichtung: Division of Hematology, Department of Medicine, Harvard Medical School, Boston

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 30.357 \cdot 0.017$) = 0.506

Results of a multicenter prospective phase II trial investigating the safety and efficacy of lenalidomide in patients with myelodysplastic syndromes with isolated del(5q) (LE-MON 5).

Schuler, E. • Giagounidis, A. • Haase, D. • Shirneshan, K. • Büsche, G. • Platzbecker, U.* • Nolte, F. • Götze, K. • Schlenk, R.F. • Ganser, A. • Letsch, A. • Bräulke, F. • Lübbert, M. • Bug, G. • Schafhausen, P. • Bacher, U. • Gattermann, N. • Wulfert, M. • Haas, R. • Germing, U.

Erschienen 2016 in: Leukemia 30, Seite 1580 - 1582

Korr. Einrichtung: Department for Hematology, Oncology and Clinical Immunology, University Hospital Düsseldorf

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 12.104 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 12.104 \cdot 0.017$) = 0.040

Feasibility of an exercise programme in elderly patients undergoing allogeneic stem cell transplantation - a pilot study.

Schuler, M.K.* • Hornemann, B. • Pawandenat, C. • Kramer, M.* • Hentschel, L. • Beck, H. • Kasten, P. • Singer, S. • Schaich, M. • Ehninger, G.* • Platzbecker, U.* • Schetelig, J.* • Bornhäuser, M.*

Erschienen 2016 in: Eur J Cancer Care (Engl) 25, Seite 839 - 848

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.794 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.809 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.794 \cdot 0.809$) = 1.452

Effects of a home-based exercise program on physical capacity and fatigue in patients with low to intermediate risk myelodysplastic syndrome-a pilot study.

Schuler, M.K.* • Hentschel, L. • Göbel, J. • Balaian, E.* • Hornemann, B. • Hoffmann, J. • Kramer, M.* • Kasten, P. • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.* • Platzbecker, U.*

Erschienen 2016 in: Leuk Res 47, Seite 128 - 135

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.606 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.833 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.606 \cdot 0.833$) = 2.172

[Biosimilars in inflammatory bowel disease].

Siegmund, B. • Atreya, R. • Bokemeyer, B. • Kruis, W. • Mudter, J. • Sander, C. • Schreiber, S. • Reindl, W. • Zeissig, S.* • Kucharzik, T.

Erschienen 2016 in: Z Gastroenterol 54, Seite 1217 - 1222

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik für Gastroenterologie, Infektiologie, Rheumatologie, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Benjamin Franklin, Hindenburgdamm, Berlin

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.037$) = 0.000

Vedolizumab provides clinical benefit over 1 year in patients with active inflammatory bowel disease - a prospective multicenter observational study.

Stallmach, A. • Langbein, C. • Atreya, R. • Bruns, T. • Dignass, A. • Ende, K. • Hampe, J.* • Hartmann, F. • Neurath, M.F. • Maul, J. • Preiss, J.C. • Schmelz, R.* • Siegmund, B. • Schulze, H. • Teich, N. • Von Arnim, U. • Baumgart, D.C. • Schmidt, C.

Erschienen 2016 in: Aliment Pharmacol Ther 44, Seite 1199 - 1212

Korr. Einrichtung: Universitätsmedizin Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.320 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.320 \cdot 0.037$) = 0.237

Effect of Application and Intensity of Bevacizumab-based Maintenance After Induction Chemotherapy With Bevacizumab for Metastatic Colorectal Cancer: A Meta-analysis.

Stein, A. • Schwenke, C. • Folprecht, G.* • Arnold, D.

Erschienen 2016 in: Clin Colorectal Cancer 15, Seite e29 - 39

Korr. Einrichtung: Hubertus Wald Tumour Centre, University Cancer Centre Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.090 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.090 \cdot 0.150) = 0.464$

Venetoclax in relapsed or refractory chronic lymphocytic leukaemia with 17p deletion: a multicentre, open-label, phase 2 study.

Stilgenbauer, S. • Eichhorst, B. • Schetelig, J.* • Coutre, S. • Seymour, J.F. • Munir, T. • Puvvada, S.D. • Wendtner, C.M. • Roberts, A.W. • Jurczak, W. • Mulligan, S.P. • Böttcher, S. • Mobasher, M. • Zhu, M. • Desai, M. • Chyla, B. • Verdugo, M. • Enschede, S.H. • Cerri, E. • Humerickhouse, R. • Gordon, G. • Hallek, M. • Wierda, W.G.

Erschienen 2016 in: Lancet Oncol 17, Seite 768 - 778

Korr. Einrichtung: Internal Medicine III, University Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 26.509 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 26.509 \cdot 0.014) = 0.379$

Karyotype complexity and prognosis in acute myeloid leukemia.

Stölzel, F.* • Mohr, B.* • Kramer, M.* • Oelschlägel, U.* • Bochtler, T. • Berdel, W.E. • Kaufmann, M. • Baldus, C.D. • Schäfer-Eckart, K. • Stuhlmann, R. • Einsele, H. • Krause, S.W. • Serve, H. • Hänel, M. • Herbst, R. • Neubauer, A. • Sohlbach, K. • Mayer, J. • Middeke, J.M.* • Platzbecker, U.* • Schaich, M. • Krämer, A. • Röllig, C.* • Schetelig, J.* • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.*

Erschienen 2016 in: Blood Cancer J 6, Seite e386

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.411 \cdot 0.800) = 3.529$

Comparison of Gene Expression Patterns Between Mouse Models of Nonalcoholic Fatty Liver Disease and Liver Tissues From Patients.

Teufel, A. • Itzel, T. • Erhart, W. • Brosch, M.* • Wang, X.Y. • Kim, Y.O. • Von Schönfels, W. • Herrmann, A.* • Brückner, S.* • Stickel, F. • Dufour, J.F. • Chavakis, T. • Hellerbrand, C. • Spang, R. • Maass, T. • Becker, T. • Schreiber, S. • Schafmayer, C. • Schuppan, D. • Hampe, J.*

Erschienen 2016 in: Gastroenterology 151, Seite 513 - 525.e0

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, University Hospital Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.187 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.208 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 18.187 \cdot 0.208) = 3.789$

B-cell signaling in persistent polyclonal B lymphocytosis (PPBL).

Voelxen, N. • Wehr, C. • Gutenberger, S. • Keller, B. • Erlacher, M. • Dominguez-Conde, C. • Bertele, D. • Emmerich, F. • Pantic, M. • Jennings, S. • Rakhmanov, M. • Foerster, C. • Martens, U.M. • Platzbecker, U.* • Peter, H.H. • Fisch, P. • Boztug, K. • Eibel, H. • Salzer, U. • Warnatz, K.

Erschienen 2016 in: Immunol Cell Biol 94, Seite 830 - 837

Korr. Einrichtung: Center for Chronic Immunodeficiency, Medical Center Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.473 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.473 \cdot 0.017) = 0.075$

Mesenchymal Stromal Cells for Treatment of Acute Steroid-Refractory Graft Versus Host Disease: Clinical Responses and Long-Term Outcome.

Von Dalowski, F.* • Kramer, M.* • Wermke, M.* • Wehner, R. • Röllig, C.* • Alakel, N.* • Stölzel, F.* • Parmentier, S. • Sockel, K.* • Krech, M.* • Schmitz, M. • Platzbecker, U.* • Schetelig, J.* • Bornhäuser, M.* • Von Bonin, M.*

Erschienen 2016 in: Stem Cells 34, Seite 357 - 366

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.931 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.902 \cdot 0.931) = 5.493$

Patient satisfaction in cardiology after cardiac catheterization : Effects of treatment outcome, visit characteristics, and perception of received care.

Weidemann, R.R.* • Schönfelder, T. • Klewer, J. • Kugler, J.

Erschienen 2016 in: Herz 41, Seite 313 - 319

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.751 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.751 · 0.400) = 0.300

Mammalian-target of rapamycin inhibition with temsirolimus in myelodysplastic syndromes (MDS) patients is associated with considerable toxicity: results of the temsirolimus pilot trial by the German MDS Study Group (D-MDS).

Wermke, M.* • Schuster, C. • Nolte, F. • Al-Ali, H.K. • Kiewe, P. • Schönefeldt, C. • Jakob, C. • Von Bonin, M.* • Hentschel, L. • Klut, I.M. • Ehninger, G.* • Bornhäuser, M.* • Baretton, G. • Germing, U. • Herbst, R. • Haase, D. • Hofmann, W.K. • Platzbecker, U.*

Erschienen 2016 in: Br J Haematol 175, Seite 917 - 924

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.812 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.756 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.812 · 0.756) = 4.395

Mechanical phenotyping of primary human skeletal stem cells in heterogeneous populations by real-time deformability cytometry.

Xavier, M. • Rosendahl, P. • Herbig, M. • Kräter, M.* • Spencer, D. • Bornhäuser, M.* • Oreffo, R.O. • Morgan, H. • Guck, J. • Otto, O.

Erschienen 2016 in: Integr Biol (Camb) 8, Seite 616 - 623

Korr. Einrichtung: Faculty of Physical Sciences and Engineering, Institute for Life Sciences, University of Southampton

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.371 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.371 · 0.075) = 0.253

[Infections in inflammatory bowel disease].

Zeissig, S.* • Schmelz, R.*

Erschienen 2016 in: Dtsch Med Wochenschr 141, Seite 196 - 200

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.503 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.503 · 1.000) = 0.503

Bücher (1)**Pulmonal arterielle Hypertonie. (4. aktual. erw.)**

Halank, M.*

Erschienen 2016 bei: Ligatur Verlag, Stuttgart

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (5)**Leukämien und Blutstammzelltransplantation.**

Ehninger, G.* • Thiede, C.* • Röllig, C.* • Platzbecker, U.* • Ordemann, R.* • Schetelig, J.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Colloquium Onkologie 22 Update Hämatologie und Onkologie 2016. Seite 3 - 47

Buchreihe: Update Hämatologie/Onkologie (22)

Herausgeber: Ehninger, G. • Overkamp, F. • Petrasch, S.

Verlag: Lukon Verlag, München (2016)

Bewertung: 0.75

Bronchopulmonale Erkrankungen.

Schatz, U. • Siepman, T. • Halank, M.*

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden

In: Arzneimitteltherapie. (2. aktual. Aufl.) Seite 176 - 199

Herausgeber: Siepman, T. • Kirch, W. • Kullak-Ublick, G. A.

Verlag: Thieme Verlag, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.5

Tumorschmerztherapie.

Schuler, U.* • Schubert, B. • Sabatowski, R.

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Dresden

In: Colloquium Onkologie 22 Update Hämatologie und Onkologie 2016. Seite 603 - 619

Buchreihe: Update Hämatologie/Onkologie (22)

Herausgeber: Ehninger, G. • Overkamp, F. • Petrasch, S.

Verlag: Lukon Verlag, München (2016)

Bewertung: 0.5

Palliativmedizin.

Schuler, U.* • Sabatowski, R. • Schubert, B.

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Dresden

In: Colloquium Onkologie 22 Update Hämatologie und Onkologie 2016. Seite 623 - 635

Buchreihe: Update Hämatologie/Onkologie (22)

Herausgeber: Overkamp, F. • Ehninger, G. • Petrasch, S.

Verlag: Lukon Verlag, München (2016)

Bewertung: 0.5

Supportivtherapie und benigne Hämatologie.

Schuler, U.* • Schubert, B.

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Dresden

In: Colloquium Onkologie 22 Update Hämatologie und Onkologie 2016. Seite 555 - 594

Buchreihe: Update Hämatologie/Onkologie (22)

Herausgeber: Ehninger, G. • Overkamp, F. • Petrasch, S.

Verlag: Lukon Verlag, München (2016)

Bewertung: 0.75

Habilitationen (1)**PD Dr. Stölzel, F.**

Prognose, Resistenz und Management der Akuten Myeloischen Leukämie.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. M. Bornhäuser

Dissertationen (5)**PhD Abhishek, D.**

Interaction of Tumor cells with the hematopoietic stem and progenitor cell niche.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. M. Bornhäuser

Dr. med. Bahr, F.

Rekonstitution von Interleukin-17-produzierenden T-Helferzellen nach allogener hämatopoetischer Stammzelltransplantation.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. M. Bornhäuser

Dr. med. Klank, E.-M.

Liegedauer und Komplikationen von implantierbaren Portsystemen bei 303 Patienten mit hämato-onkologischer Neoplasie.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. U. Platzbecker

Meyer, C.

Targeting the hematopoietic stem cell niche in a zebrafish model.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. M. Bornhäuser

Dr. med. Schneider, S.

Dosisreduzierte Konditionierung in Kombination mit 188-Rhenium Radioimmuntherapie vor allogener Stammzelltransplantation bei älteren Patienten mit akuter myeloischer Leukämie: Einfluss der in-vivo T-Zell Depletion.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. M. Bornhäuser

Drittmittel

APOLLO - Vergleich von Arsen trioxid (ATO) in Verbindung mit ATRA versus Standardtherapie

Prof. Dr. med. Uwe Platzbecker (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01KG1423)

Jahresscheibe: 184.3 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil Medizinische Klinik und Poliklinik I (inkl. Joint Funding Mittel), Programm Oncogenic Pathways

Prof. Dr. Gerhard Ehninger (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. Christian Thiede (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. med. Uwe Platzbecker (Teilprojektleiter)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276.2 T€

Jahresscheibe: 249.2 T€ (Extern bewirtschaftet)

EpiTrio "Integrative Epigenomic der Fettleibigkeit und ihrer metabolischen Komplikationen"

Prof. Dr. med. Jochen Hampe (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01KU1501B)

Jahresscheibe: 87.1 T€

ERACoSysM-Verbundprojekt: DYNAFLOW - Dynamische Modellierung von Gallenfluss und zellulärem Sensing bei primär sklerosierender Cholangitis - TP A

Prof. Dr. med. Jochen Hampe (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PtJ (031L0082A)

Jahresscheibe: 51.3 T€

HaematoOPT

Prof. Dr. med. Christian Thiede (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PtJ (031A424A)

Gesamtbetrag: 1086.0 T€

Jahresscheibe: 69.1 T€

HaematoOPT

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PtJ (031A424A)

Gesamtbetrag: 1086.0 T€

Jahresscheibe: 36.8 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik I

Prof. Dr. med. Christian Thiede (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01GU1108A)

Jahresscheibe: 0.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik I

Prof. Dr. med. Johannes Schetelig (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01GU1108A)

Jahresscheibe: 0.7 T€

LiSyM_EMI

Prof. Dr. med. Jochen Hampe (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PtJ (031L0031)

Jahresscheibe: 92.8 T€

Neue Technologien zur Detektion von HLA Verlust im Leukämierезidiv nach allogener Blutstammzelltransplantation und Identifikation von Risikofaktoren

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01KT1408)

Gesamtbetrag: 143.4 T€

Jahresscheibe: 68.1 T€

Raman-Spektroskopie zur Qualitätskontrolle von Blutprodukten

Prof. Dr. med. Torsten Tonn (Projektleiter)

Förderer: BMBF (VDI/13GW0112C)

Jahresscheibe: 194.9 T€

STRATOS - TP5

Prof. Dr. med. Torsten Tonn (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01GU1108A)

Jahresscheibe: 10.6 T€

Vergleich von Arsentrioxid (ATO) in Verbindung mit ATRA versus Standardtherapie

Prof. Dr. Xina Grählert (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01KG1423)

Jahresscheibe: 16.0 T€

Virtual Liver

Prof. Dr. med. Jochen Hampe (Projektleiter)

Förderer: BMBF/FZ Jülich (0315763)

Gesamtbetrag: 403.7 T€

Jahresscheibe: 2.4 T€

Dysregulation der Proteintranslation durch EIF3H beim kolorektalen Karzinom

Dr. rer. nat. Mario Brosch (Projektleiter)

Förderer: DFG (BR 4853/1-1)

Gesamtbetrag: 188.0 T€

Jahresscheibe: 94.0 T€

Fortsetzung SFB 655 - Zentr. Verw.-Projekt

Prof. Dr. Mirko Theis (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB

Jahresscheibe: 1.5 T€

Fortsetzung SFB 655 - Zentr. Verw.-Projekt

Prof. Dr. Uwe Platzbecker (Projektleiter) • PD Dr. Christine Hofbauer

Förderer: DFG/SFB

Jahresscheibe: 0.0 T€

Fortsetzung SFB 655 - Zentr. Verw.-Projekt

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB

Jahresscheibe: 132.9 T€

Fortsetzung SFB 655 - Zentr. Verw.-Projekt

Prof. Dr. Silvan Francke (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB

Jahresscheibe: 5.6 T€

Fortsetzung SFB 655 - Zentr. Verw.-Projekt

Prof. Dr. v. Bonin (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB

Jahresscheibe: 3.7 T€

Fortsetzung SFB 655 - Zentr. Verw.-Projekt

Prof. Dr. Holger Henneicke (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB

Jahresscheibe: 0.6 T€

Fortsetzung SFB 655 - Zentr. Verw.-Projekt

Prof. Dr. Sebastian Brenner (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB

Jahresscheibe: 4.4 T€

Fortsetzung SFB 655 - Zentr. Verw.-Projekt

Prof. Dr. Tara Louise Walker (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB

Jahresscheibe: 0.3 T€

Fortsetzung SFB 655 - Zentr. Verw.-Projekt

Prof. Dr. med. Gerhard Ehninger (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB

Jahresscheibe: 421.7 T€

Fortsetzung SFB 655, TP B02: Interaktive Stammzellnischen für hämatopoietische Vorläuferzellen auf der Basis von Zell-sezernierten und synthetischen Polymer-Matrices

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Jahresscheibe: 63.6 T€

Fortsetzung SFB 655, TP B07: Verbesserung der allogenen Blutstammzelltransplantation durch gezielte Beeinflussung der Nische

Prof. Dr. med. Gerhard Ehninger (Projektleiter) • Prof. Dr. Christian Thiede

Förderer: DFG/SFB 655/3

Jahresscheibe: 176.1 T€

GMP Facility im Rahmen der Ausschreibung "Gerätezentren - core Facilities 2011"

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser (Projektleiter)

Förderer: DFG (BO 2908/5-1)

Jahresscheibe: 0.1 T€

Identifizierung genetischer Risikofaktoren für Divertikulose und Divertikulitis

Prof. Dr. med. Jochen Hampe (Projektleiter)

Förderer: DFG (HA 3091/9-1)

Gesamtbetrag: 367.0 T€

Jahresscheibe: 16.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik I

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser (Projektleiter)

Förderer: DFG (BO 2908/3-1)

Jahresscheibe: 21.4 T€

Sonderprogramm "Klin. Studien" (ETAL-1)

Prof. Dr. Martin Bornhäuser (Projektleiter)

Förderer: DFG (BO 2908/2-1)

Jahresscheibe: 18.3 T€

Sonderprogramm "Klinische Studien" (HINKL)

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser (Projektleiter)

Förderer: DFG (BO 2908/4-1)

Jahresscheibe: 10.4 T€

TU Dresden - Mit der Welt verbunden: Business English (Dozentenonorarzuschuss)

Annegret Böttner (Projektleiterin)

Förderer: DFG/TUD (ZUK64)

Jahresscheibe: 1.4 T€

Aufbau einer deutsch-französischen MDS-Studienzentrale

Prof. Dr. med. Uwe Platzbecker (Projektleiter)

Förderer: Marga und Walter-Boll-Stiftung

Gesamtbetrag: 380.8 T€

Jahresscheibe: 62.6 T€

BoHeme-Register

Prof. Dr. med. Uwe Platzbecker (Projektleiter)

Förderer: Elsbeth-Bonhoff-Stiftung

Jahresscheibe: 46.8 T€

CD1d in der Regulation von Lipidmetabolismus u. Lipid-vermittelter Signaltransduktion im kolorektalen Karzinom (2015_A62)

Prof. Dr. med. Sebastian Zeißig (Projektleiter)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Jahresscheibe: 16.6 T€

Etablierung der Echtzeit-Deformationszytometrie als neuartiges diagnostisches Verfahren bei myelodysplastischen Syndromen

Prof. Dr. med. Uwe Platzbecker (Projektleiter)

Förderer: A. u. Angelika Gutermuth-Stift*Jahresscheibe:* 1.8 T€**Fortsetz. Generation of immortalized reticulozote precursors cell lines: a possibility to overcome bottlenecks in Plasmodium vivax malaria research**

Prof. Dr. med. Torsten Tonn (Projektleiter)

Förderer: Melinda & Bill Gates Foundatio*Gesamtbetrag:* 408.6 T€*Jahresscheibe:* 28.5 T€**Keimbahnrisikoprofil und somatische genetische Signatur des Gallenblasenkarzinoms (110583)**

Prof. Dr. Jochen Hampe (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe*Jahresscheibe:* 10.7 T€**Veränderung der osteo-hämatopoetischen Stammzellnischen bei MDS**

Prof. Dr. med. Uwe Platzbecker (Projektleiter)

Förderer: Dt. José Carreras Leuk.-Stiftg*Gesamtbetrag:* 207.3 T€*Jahresscheibe:* 38.5 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil Medizinische Klinik und Poliklinik I (inkl. Joint Funding Mittel), Programm Oncogenic Pathways**

Prof. Dr. Gerhard Ehninger (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. Christian Thiede (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. med. Uwe Platzbecker (Teilprojektleiter)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK*Gesamtbetrag:* 2276.2 T€*Jahresscheibe:* 27.7 T€(Extern bewirtschaftet)**A Lenalidomide (Revlimid®), Adriamycin and Dexamethasone (RAD) as an Induction Therapy in Newly Diagnosed Multiple Myeloma Followed by a Risk-Defined Transplant Strategy and Lenalidomide Maintenance – A Multicenter Phase II Trial“ (Kurztitel „DSMM XII-Studie“ EudraCT-Nr. 2008-000007-28)**

PD Dr. Christoph Röllig (Projektleiter)

Förderer: Uni Würzburg*Gesamtbetrag:* 0.0 T€*Jahresscheibe:* 0.1 T€**ACTICCA-1 trial "Adjuvant chemotherapy with gemcitabine and cisplatin compared to observation after curative intent resection of cholangiocarcinoma"**

PD Dr. med. Gunnar Folprecht (Projektleiter)

Förderer: Uniklinikum Hamburg-Eppendorf*Jahresscheibe:* 0.3 T€**Aufbau einer Datenbank zur Langzeitbeobachtung von Knochenmark- u. Blutstammzellspendern der DKMS**

Prof. Dr. med. Gerhard Ehninger (Projektleiter)

Förderer: DKMS*Gesamtbetrag:* 30.0 T€*Jahresscheibe:* 8.0 T€

CREATE Studie

PD Dr. med. Gunnar Folprecht (Projektleiter)

Förderer: EORTC

Gesamtbetrag: 26.5 T€

Jahresscheibe: 1.2 T€

Dacota - "CMML - A Randomized Phase III study of Decitabine with or without Hydroxyurea versus Hydroxyurea in patients with advanced proliferative Chronic Myelomonocytic Leukemia"

Prof. Dr. med. Uwe Platzbecker (Projektleiter)

Förderer: GMIHO/GFM

Jahresscheibe: 0.3 T€

DSMM XIV-Studie

Dr. med. Christoph Rölzig (Projektleiter)

Förderer: Univ.klinikum Würzburg

Gesamtbetrag: 2.5 T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

EORTC 40091 (BOS2)

PD Dr. med. Gunnar Folprecht (Projektleiter)

Förderer: EORTC Brüssel

Gesamtbetrag: 11.6 T€

Jahresscheibe: 1.0 T€

ETAL-2

PD Dr. med. Johannes Schetelig (Projektleiter)

Förderer: DKMS gGmbH

Gesamtbetrag: 736.6 T€

Jahresscheibe: 0.2 T€

ETAL3-ASAP

Prof. Dr. med. Johannes Schetelig (Projektleiter)

Förderer: DKMS mbH

Jahresscheibe: 46.2 T€

INNOVATION EORTC 1203

PD Dr. med. Gunnar Folprecht (Projektleiter)

Förderer: EORTC Brüssel

Jahresscheibe: 0.1 T€

LeMLAR

PD Dr. med. Frank Kroschinsky (Projektleiter)

Förderer: Universitätsklinikum Essen

Gesamtbetrag: 18.0 T€

Jahresscheibe: 0.3 T€

MATEO/AIO-YMO-011 "Randomized controlled trial of S-1 maintenance therapy in metastatic esophagogastric cancer"

PD Dr. med. Gunnar Folprecht (Projektleiter)

Förderer: AIO-Studien-gGmbH

Jahresscheibe: 0.2 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. Uwe Platzbecker (Projektleiter)

Förderer: Universitätsklinikum Ulm

Jahresscheibe: 0.1 T€

Mobil1

Dr. med. Kristina Hölig (Projektleiterin)

Förderer: DKMS gGmbH

Gesamtbetrag: 160.6 T€

Jahresscheibe: 14.7 T€

Role of native human dendritic cells in the pathogenesis of acute graft-versus-host disease following allogeneic hematopoietic stem cell transplantation

Prof. Dr. Martin Bornhäuser (Projektleiter)

Förderer: DKMS gGmbH

Jahresscheibe: 1.9 T€

Role of native human dendritic cells in the pathogenesis of acute graft-versus-host disease following allogeneic hematopoietic stem cell transplantation

Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser (Projektleiter)

Förderer: DKMS

Gesamtbetrag: 120.0 T€

Jahresscheibe: 1.8 T€

Safetyvertrag zu 095_4684

Prof. Dr. Johannes Schetelig (Projektleiter)

Förderer: DKMS gGmbH

Jahresscheibe: 22.4 T€

SORMAIN-Studie

Dr. med. Christoph Röllig (Projektleiter)

Förderer: Philipps-Universität Marburg

Gesamtbetrag: 1.0 T€

Jahresscheibe: 1.3 T€

Studien - Auftragsforschung

Prof. Dr. med. Gerhard Ehninger (Projektleiter)

Förderer: sonstige Mittelgeber

Gesamtbetrag: 2.1 T€

Jahresscheibe: -0.3 T€

TIGER

PD Dr. med. Rainer Ordemann (Projektleiter)

Förderer: Uni Jena

Gesamtbetrag: 3.0 T€

Jahresscheibe: 4.0 T€

TRIANGLE: Autologous Transplantation after a Rituximab/Ibrutinib/Ara-c containing iNduction in Generalized mantle cell Lymphoma

Prof. Dr. med. Frank Kroschinsky (Projektleiter)

Förderer: Uni München

Jahresscheibe: 0.5 T€

VidazaAlloStudy

Prof. Dr. med. Uwe Platzbecker (Projektleiter)

Förderer: Uniklinik Hamburg-Eppendorf

Gesamtbetrag: 3.0 T€

Jahresscheibe: 1.6 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.23 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.02 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.58 %
Praxistag [PT]	0.26 %
Zahnmedizin [ZM]	0.01 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.11 %

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Allogene Immuntherapie bei soliden Tumoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institute of Health, Washington (USA)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bornhäuser

EKB-569 Phase I/II- Studie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Vall d'Hebron hospital, Barcelona (Spanien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. G. Folprecht

Genotypisierung von NK Zellrezeptoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Memorial Sloan Catering Cancer Center (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bornhäuser

MALT-Lymphom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Cambridge, Department of Pathology (Großbritannien)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Thiede

Neoadjuvante Chemotherapie von Lebermetastasen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Allgemeines Krankenhaus Wien (Österreich)

Vertragsbasis: CELIM- Studie

Finanzierung: IIT

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. G. Folprecht

Nosokomiale Pneumonie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Winthrop University Hospital M Niederman (USA)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Höffken

Stammzellmobilisierung, CXCR4

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AnorMED, Langley, British Columbia (Kanada)

Vertragsbasis: wiss. Kooperation

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Ehninger

Transplantationsstudien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fred Hutchinson Cancer Research Center (USA)

Vertragsbasis: FDA Studienzul.

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bornhäuser

Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie

Leitung

Ärztliche Direktorin Herzzentrum Dresden und
Direktorin der Medizinischen Klinik mit
Schwerpunkt Kardiologie
Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Kontakt

E-Mail Sekretariat4.mkk@mailbox.tu-dresden.de; Ruth.Strasser@tu-dresden.de
WWW www.Kardiologie-TU-Dresden.de
Telefon 0351 450-1700

Lehre

TUT MED	0.49 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.21 %
Med KL	1.60 %
Praxistag	0.17 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.48 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	63.607
Summe der I-Faktoren	36.955
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	36.955
Aufsätze	20
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	2/8
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	4
Herausgabe einer Zeitschrift	4

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	67.3 T€
	nicht begutachtet	24.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		91.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		79.4 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (19)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Clinical Relevance of Computed Tomography Pulmonary Venography.

Braun, S.D. • Platzek, I. • Danowski, D. • Zöphel, K. • Weise, M. • Kolditz, M. • Katzke, S.* • Strasser, R.H.* • Höffken, G. • Halank, M.

Erschienen 2016 in: Heart Lung Circ 25, Seite 1154 - 1163

Korr. Einrichtung: Department of Pneumology, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.575 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.575 \cdot 0.075$) = 0.118

Culprit lesion location and outcome in patients with cardiogenic shock complicating myocardial infarction: a substudy of the IABP-SHOCK II-trial.

Fuernau, G. • Fengler, K. • Desch, S. • Eitel, I. • Neumann, F.J. • Olbrich, H.G. • De Waha, A. • De Waha, S. • Richardt, G. • Hennersdorf, M. • Empen, K. • Hambrecht, R. • Jung, C. • Böhm, M. • Pöss, J. • Strasser, R.H.* • Schneider, S. • Ouarrak, T. • Schuler, G. • Werdan, K. • Zeymer, U. • Thiele, H.

Erschienen 2016 in: Clin Res Cardiol 105, Seite 1030 - 1041

Korr. Einrichtung: Medical Clinic II (Cardiology/Angiology/Intensive Care Medicine) University Heart Center Lübeck, University Hospital Schleswig-Holstein, Lübeck, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.324 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.324 \cdot 0.015$) = 0.065

The Nephroprotective Effects of Oral Urinary Alkalinization with Blemaren® on the Outcome of Patients with Severe Myocardial Infarction.

Heidrich, F.M.* • Nickol, A.* • Kvakan, H.* • Pfluecke, C.* • Melz, C.* • Cremers, M.* • Strasser, R.H.* • Wiedemann, S.*

Erschienen 2016 in: Journal of Cardiology and Therapeutics 4, Seite 60 - 69

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Drug eluting balloons as stand alone procedure for coronary bifurcational lesions: results of the randomized multicenter PEPCAD-BIF trial.

Kleber, F.X. • Rittger, H. • Ludwig, J. • Schulz, A. • Mathey, D.G. • Boxberger, M. • Degenhardt, R. • Scheller, B. • Strasser, R.H.*

Erschienen 2016 in: Clin Res Cardiol 105, Seite 613 - 621

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.324 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.324 \cdot 0.300$) = 1.297

Heart-type fatty acid-binding protein and myocardial creatine kinase enable rapid risk stratification in normotensive patients with pulmonary embolism.

Langer, M.* • Forkmann, M.* • Richter, U.* • Tausche, A.K. • Sveric, K.* • Christoph, M.* • Ibrahim, K.* • Günther, M.* • Kolschmann, S.* • Boscheri, A.* • Barthel, P.* • Strasser, R.H.* • Wunderlich, C.*

Erschienen 2016 in: J Crit Care 35, Seite 174 - 179

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.445 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.973 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.445 \cdot 0.973$) = 2.378

Interventioneller Vorhofohrverschluss – Wer? Wie? Was?

Mues, C.* • Ibrahim, K.* • Speiser, U.* • Hubald, M.* • Strasser, R.H.*

Erschienen 2016 in: Ärzteblatt Sachsen 27, Seite 242 - 245

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

The role of levosimendan in acute heart failure complicating acute coronary syndrome: A review and expert consensus opinion.

Nieminen, M.S. • Buerke, M. • Cohen-Solal, A. • Costa, S. • Édes, I. • Erlikh, A. • Franco, F. • Gibson, C. • Gorjup, V. • Guarracino, F. • Gustafsson, F. • Harjola, V.P. • Husebye, T. • Karason, K. • Katsytadze, I. • Kaul, S. • Kivikko, M. • Marenzi, G. • Masip, J. • Matskeplishvili, S. • Mebazaa, A. • Møller, J.E. • Nessler, J. • Nessler, B. • Ntalianis, A. • Oliva, F. • Pichler-Cetin, E. • Pöder, P. • Recio-Mayoral, A. • Rex, S. • Rokyta, R. • Strasser, R.H.* • Zima, E. • Pollesello, P.

Erschienen 2016 in: Int J Cardiol 218, Seite 150 - 157

Korr. Einrichtung: Helsinki University Central Hospital, Helsinki, Finland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.638 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.638 \cdot 0.009$) = 0.043

Atrial fibrillation is associated with high levels of monocyte-platelet-aggregates and increased CD11b expression in patients with aortic stenosis.

Pfluecke, C.* • Berndt, K.* • Wydra, S.* • Tarnowski, D.* • Barthel, P.* • Quick, S.* • Ulbrich, S.* • Christoph, M.* • Waessnig, N.* • Speiser, U.* • Wunderlich, C.* • Poitz, D.M.* • Strasser, R.H.* • Ibrahim, K.*

Erschienen 2016 in: Thromb Haemost 115, Seite 993 - 1000

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.255 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.255 \cdot 1.000$) = 5.255

Association of platelet activation markers with recurrence of atrial fibrillation after pulmonary vein isolation.

Pfluecke, C.* • Plichta, L.* • Tarnowski, D.* • Forkmann, M.* • Ulbrich, S.* • Quick, S.* • Heidrich, F.M.* • Wiedemann, S.* • Christoph, M.* • Poitz, D.M.* • Wunderlich, C.* • Strasser, R.H.* • Ibrahim, K.*

Erschienen 2016 in: Platelets, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.213 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.213 \cdot 1.000$) = 3.213

Monocyte-platelet aggregates and CD11b expression as markers for thrombogenicity in atrial fibrillation.

Pfluecke, C.* • Tarnowski, D.* • Plichta, L.* • Berndt, K.* • Schumacher, P.* • Ulbrich, S.* • Forkmann, M.* • Christoph, M.* • Poitz, D.M.* • Wunderlich, C.* • Strasser, R.H.* • Ibrahim, K.*

Erschienen 2016 in: Clin Res Cardiol 105, Seite 314 - 322

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Heart Center Dresden, University Hospital Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.324 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.324 \cdot 1.000) = 4.324$

Cause of Death and Predictors of All-Cause Mortality in Anticoagulated Patients With Nonvalvular Atrial Fibrillation: Data From ROCKET AF.

Pokorney, S.D. • Piccini, J.P. • Stevens, S.R. • Patel, M.R. • Pieper, K.S. • Halperin, J.L. • Breithardt, G. • Singer, D.E. • Hankey, G.J. • Hacke, W. • Becker, R.C. • Berkowitz, S.D. • Nessel, C.C. • Mahaffey, K.W. • Fox, K.A. • Califf, R.M. • ROCKET AF Steering Committee & Investigators,* • ROCKET AF Steering Committee Investigators,

Erschienen 2016 in: J Am Heart Assoc 5, Seite e002197

Korr. Einrichtung: Division of Cardiology, Duke University Medical Center, 2301 Erwin Rd, DUMC 3845, Durham, NC 27710

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.159 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.159) = 0.000$

Circulatory Arrest due to Retrograde Embolization of a Transapically Implanted Aortic Valve Prosthesis with Subsequent Inversion and Left Ventricular Outflow Occlusion.

Reske, A. • Ibrahim, K.* • Reske, A.W. • Kappert, U.

Erschienen 2016 in: A A Case Rep 6, Seite 193 - 195

Korr. Einrichtung: Division of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, Fachkrankenhaus Coswig GmbH, Neucoswiger Strasse 21, 01640 Coswig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

Aortic dissection albeit negative D-dimers and zero clinical probability – Another facet of medicine's deadly chameleon.

Ruf, T.F.* • Pfluecke, C.* • Mues, C.* • Strasser, R.H.*

Erschienen 2016 in: Journal of Cardiology Cases 15, Seite 53 - 55

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

TAVR-A new way to treat ventricular storm and ventricular fibrillation.

Ruf, T.* • Mues, C.* • Tomala, J.* • Ibrahim, K.* • Quick, S.* • Speiser, U.* • Strasser, R.H.*

Erschienen 2016 in: Int J Cardiol 208, Seite 36 - 39

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 4.638 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.638 \cdot 1.000) = 0.928$

Experience With the Wearable Cardioverter-Defibrillator in Patients at High Risk for Sudden Cardiac Death.

Wäßnig, N.K.* • Günther, M.* • Quick, S.* • Pfluecke, C.* • Rottstädt, F. • Szymkiewicz, S.J. • Ringquist, S. • Strasser, R.H.* • Speiser, U.*

Erschienen 2016 in: Circulation 134, Seite 635 - 643

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.202 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 17.202 \cdot 0.871) = 14.990$

Apical Hypertrophic Cardiomyopathy with Ace of Spades-Form as a Rare Cause of Cardiac Arrest Secondary to Ventricular Fibrillation.

Wiedemann, S.* • Heidrich, F.M.* • Speiser, U.* • Strasser, R.H.*

Erschienen 2016 in: SM Journal of Clinical Medicine 2, Seite 1013

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Regulation of endothelial migration and proliferation by ephrin-A1.

Wiedemann, E.* • Jellinghaus, S.* • Ende, G.* • Augstein, A.* • Sczech, R. • Wielockx, B. • Weinert, S. • Strasser, R.H.* • Poitz, D.M.*

Erschienen 2016 in: Cell Signal 29, Seite 84 - 95

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.191 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.191 \cdot 0.871) = 3.652$

Usefulness of Iron Deficiency Correction in Management of Patients With Heart Failure [from the Registry Analysis of Iron Deficiency-Heart Failure (RAID-HF) Registry].

Wienbergen, H. • Pfister, O. • Hochadel, M. • Michel, S. • Bruder, O. • Remppis, B.A. • Maeder, M.T. • Strasser, R.* • Von Scheidt, W. • Pauschinger, M. • Senges, J. • Hambrecht, R. • RAID-HF (Registry Analysis Of Iron Deficiency-Heart Failure) REGISTRY Study Group,

Erschienen 2016 in: Am J Cardiol 118, Seite 1875 - 1880

Korr. Einrichtung: Bremer Institut für Herz- und Kreislaufforschung am Klinikum Links der Weser, Bremen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.154 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.154 \cdot 0.027) = 0.086$

Development and Validation of a Prediction Rule for Benefit and Harm of Dual Antiplatelet Therapy Beyond 1 Year After Percutaneous Coronary Intervention.

Yeh, R.W. • Secemsky, E.A. • Kereiakes, D.J. • Normand, S.L. • Gershlick, A.H. • Cohen, D.J. • Spertus, J.A. • Steg, P.G. • Cutlip, D.E. • Rinaldi, M.J. • Camenzind, E. • Wijns, W. • Apruzzese, P.K. • Song, Y. • Massaro, J.M. • Mauri, L. • DAPT Study Investigators,*

Erschienen 2016 in: JAMA 315, Seite 1735 - 1749

Korr. Einrichtung: Smith Center for Outcomes Research in Cardiology, Beth Israel Deaconess Medical Center, Boston, Massachusetts

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.160 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.160) = 0.000$

Habilitationen (2)

Dr. med. habil. Christoph, M.

Der Einfluss von Hypoxie und Inflammation auf die Atherosklerose von der zellulären Plaquezusammensetzung bis zur klinischen Relevanz.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. R.H. Strasser

Dr. med. habil. Ibrahim, K.

Atherosklerose und Myokardinfarkt: Untersuchungen zu Genese, Beeinflussung und Therapie unter besonderer Berücksichtigung von Thrombozyten und Monozyten.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. R.H. Strasser

Dissertationen (8)

Dr. med. Döring, C.

Prädiktive Faktoren für einen akuten elektrischen Kardioversionserfolg bei kurzanhaltend persistierendem Vorhofflimmern.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. C. Wunderlich

Dr. med. Ebert, D.

Retrospektive Analyse von Patienten mit Z. n. perkutaner Mitralklappenrekonstruktion mittels eines neuartigen MitraClip®-Verfahrens.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. R.H. Strasser

Dr. med. Engel, M.S.

Die intravenöse versus intrakoronare Applikation von GP-IIb-IIIa-Rezeptor Inhibitoren bei Patienten mit akutem Koronarsyndrom. Eine Analyse zur Applikation von Eptifibatid bei perkutanen Koronarinterventionen.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. C. Wunderlich

Dr. med. Kandler, N.

ST2 und myokardiale Fibrose - eine magnetresonanztomografische Studie.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. R. Strasser

Dr. med. Kiria, N.

Interobservervariabilität und Reproduzierbarkeit der kardialen Vitalitätsuntersuchungen bei 3T und 1,5T Magnetresonanztomographie.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. R.H. Strasser

Dr. med. Langer, M.

Untersuchungen zum klinischen Nutzen von Heart-Type Fatty Acid Binding Protein und spezifischen rechtsventrikulären Parametern zur Risikostratifizierung von normotensiven Patienten mit Lungenarterienembolie.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. C. Wunderlich

Dr. med. Schmieder, K.

Die Effektivität von P2Y12-Rezeptor-Blockern bei Patienten nach therapeutischer Hypothermie.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. C. Wunderlich

Dr. med. Sommer, P.

Bedeutung von Papillarmuskeln und Trabekeln für die Berechnung ventrikulärer Volumina und Ejektionsfraktionen sowie Masse im 3 Tesla-Hochfeld-MRT und Beurteilung der klinischen Relevanz.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. R.H. Strasser

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (4)

Kardiologie up2date.

Fortbildungszeitschrift in der Kardiologie

Herausgeber U. Speiser (Assistent der Schriftleitung)

Erschienen 2015 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Clinical Research in Cardiology.

international journal for clinical cardiovascular research

Herausgeber R.H. Strasser (Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: Springer-Verlag GmbH, Heidelberg

Basic Research in Cardiology.

international journal for cardiovascular research

Herausgeber R.H. Strasser (Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: Springer-Verlag GmbH, Heidelberg

Kardiologie up2date.

Fortbildungszeitschrift in der Kardiologie

Herausgeber R.H. Strasser (Gesamtherausgeber)

Erschienen 2015 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Preise (2)

D. Tarnowski

Name: Sven-Effert-Posterpreis (2. Platz)

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Kardiologie

Anlass: Herbsttagung der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie

D. Tarnowski • L. Plichta • Dr. med. M. Forkmann • Dr.med. S. Ulbrich • Dr. rer. nat. D. Poitz • Dr. med. M. Christoph • Prof. Dr. med. C. Wunderlich • PD Dr. med. K. Ibrahim • Prof. Dr. med. R.H. Strasser • Dr. med. C. Pflücke

Name: DGK Young Investigator Award – Herzrhythmusstörungen (2. Platz)

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft der Kardiologie

Anlass: Frühjahrstagung der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie

Nachmeldungen aus 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Substernal lead implantation: a novel option to manage DFT failure in S-ICD patients.

Guenther, M. • Kolschmann, S.* • Knaut, M.*

Erschienen 2015 in: Clin Res Cardiol 104, Seite 189 - 191

Korr. Einrichtung: Departments of Cardiology and Cardiac Surgery, Heart Centre Dresden, Technische Universität Dresden, University Hospital, Fetscherstraße 76, 01307, Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 4.324 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.324 · 0.700) = 0.605

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Kube, L.

Regulation of the Eph/ephrin-system in macrophage polarization.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. D. Poitz

Preise (2)

Dr. med. G. Ende • Dr. med. S. Jellinghaus

Name: Forschungspreis des Förderkreises der Dresdner Herz-Kreislauf-Tage

Verliehen von: Förderkreis der Dresdner Herz-Kreislauf-Tage

Anlass: Dresdner Herz-Kreislauf-Tage

K. Berndt

Name: Sven-Effert-Posterpreis (2. Platz)

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Kardiologie

Anlass: Herbsttagung der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie

Drittmittel

Fortsetzung SFB 655, TP A 11: Proliferation vs. Differenzierung: Bedeutung hämatopoietischer Zellen für Transdifferenzierungsprozesse innerhalb der atherosklerotischen Plaques

PD Dr. med. Rüdiger Braun-Dullaeus (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB

Jahresscheibe: 0.0 T€

CULPRIT-SHOCK-Studie

Prof. Dr. med. Ruth Strasser (Projektleiterin)

Förderer: Uni zu Lübeck

Gesamtbetrag: 12.6 T€

Jahresscheibe: 9.5 T€

DIGIT-HF

Prof. Dr. med. Ruth Strasser (Projektleiterin)

Förderer: Med. HS Hannover/BMBF/DLR

Gesamtbetrag: 9.2 T€

Jahresscheibe: 6.3 T€

Forschungspreis 2008

Marian Christoph (Projektleiter)

Förderer: Dresdn. Herz-Kreisl.-Tage e.V.

Gesamtbetrag: 4.0 T€

Jahresscheibe: 19.6 T€

Forschungspreis 2012: Monozyten von Patienten mit Hypercholesterinämie - Modulation des hypoxia-inducible factor Systems unter Berücksichtigung miRNA-vermittelter Regulationen

Dr. rer. nat. Maximilian David Poitz (Projektleiter)

Förderer: DD Herz-Kreislauf-Tage e. V.

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 0.9 T€

Forschungspreis 2015: Einfluss von ephrinA1 auf die Endothelfunktion während der Progression der atherosklerotischen Plaque

Prof. Dr. med. Ruth Strasser (Projektleiterin)

Förderer: FK Dresdn. Herz--Kreisl-Tage

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 3.4 T€

Forschungspreis "Neureguline als neuer Modulator des akuten Myokardinfarkts"

Dr. med. Bernd Ebner (Projektleiter)

Förderer: Förderkr. DD Herz-Kreislauf.

Gesamtbetrag: 20.0 T€

Jahresscheibe: 3.2 T€

GLOBAL LEADERS

Prof. Dr. med. habil. Ruth Strasser (Projektleiterin)

Förderer: ECRI

Gesamtbetrag: 200.0 T€

Jahresscheibe: 22.1 T€

Registerstudie CCM-HF

Prof. Dr. med. Ruth Strasser (Projektleiterin)

Förderer: Inst. f. Herzinfarktforschung

Gesamtbetrag: 5.0 T€

Jahresscheibe: -0.5 T€

Sana Wissenschaftspreis

Prof. Dr. Ruth Strasser (Projektleiterin)

Förderer: Sana Kliniken AG

Jahresscheibe: 1.7 T€

Wilhelm P. Winterstein-Preis 2015 (Dr. Pflücke)

Prof. Dr. med. Ruth Strasser (Projektleiterin)

Förderer: Deutsche Herzstiftung e. V.

Jahresscheibe: 1.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.49 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.21 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.60 %
Praxistag [PT]	0.17 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.48 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. Braun-Dullaeus (Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Klinik f. Kardiologie, Angiologie u. Pneumologie)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. Michaela Kuhn (Universität Würzburg, Lehrstuhl für Physiologie I - Schwerpunkt vegetative Physiologie)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Bifurkationsstenting DEB

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. Franz Xaver Kleber (Klinikum Ernst von Bergmann gGmbH Potsdam, Klinik für Kardiologie, Angiologie und Konservative Intensivmedizin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Intensivmedizin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. Holger Thiele (Universität Leipzig Herzzentrum Klinik für Innere Medizin/Kardiologie)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Renale Denervation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. med. Olaf Göing (Klinik für Innere Medizin II: Schwerpunkt Kardiologie des Sana Klinikums Lichtenberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Telemedizin Herzinsuffizienz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. Christiane E. Angermann (Universitätsklinikum Würzburg, Medizinische Klinik und Poliklinik I, Schwerpunkt Kardiologie)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Internationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. J. Johnson, Department of Pharmacology and Toxicology, School of Medicine, Institute of Molecular Medicine and Genetics, Augusta, Georgia (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R.H. Strasser

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. D. Pennel, Royal Brompton Hospital, CMR Unit, London (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. H. Strasser

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. J. Schwitter, MR-Zentrum am Universitätsplatz Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. H. Strasser

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. D. Mochly-Rosen, Department of Molecular Pharmacology, Stanford University School of Medicine, Stanford (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R.H. Strasser

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. K. Grimes, KAI pharmaceuticals, San Francisco (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. G. Simonis

Medizinische Klinik und Poliklinik III

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. S.R. Bornstein

Kontakt

E-Mail

Stefan.Bornstein@Uniklinikum-Dresden.de

WWW

<http://mk3.uniklinikum-dresden.de>

Telefon

458 5955

Lehre

TUT MED	0.45 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	2.04 %
Praxistag	0.12 %
ZM	0.03 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.65 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	925.797
Summe der I-Faktoren	185.308
Summe der B-Faktoren	1.250
Summe der I- und B-Faktoren	186.558
Aufsätze	169
Bücher	1
Beiträge in Büchern	11
Habilitationen/Dissertationen	0/9
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	18
Herausgabe einer Zeitschrift	26

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	3181.4 T€
	nicht begutachtet	346.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	492.0 T€
	nicht begutachtet	2845.2 T€
Gesamtsumme		6865.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		5269.2 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (168)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Guidance for the management of venous thrombosis in unusual sites.

Agno, W. • Beyer-Westendorf, J.* • Garcia, D.A. • Lazo-Langner, A. • McBane, R.D. • Paciaroni, M.

Erschienen 2016 in: J Thromb Thrombolysis 41, Seite 129 - 143

Korr. Einrichtung: Dresden University Hospital, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.884 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.884 \cdot 0.075$) = 0.141

Milk Fat Globule-Epidermal Growth Factor 8 (MFG-E8) Is a Novel Anti-inflammatory Factor in Rheumatoid Arthritis in Mice and Humans.

Albus, E. • Sinnigen, K. • Winzer, M. • Thiele, S.* • Baschant, U.* • Hannemann, A. • Fantana, J.* • Tausche, A.K.* • Wallaschofski, H. • Nauck, M. • Völzke, H. • Grossklaus, S. • Chavakis, T.*^[50%] • Udey, M.C. • Hofbauer, L.C.* • Rauner, M.*

Erschienen 2016 in: J Bone Miner Res 31, Seite 596 - 605

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.622 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.418 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.622 \cdot 0.418$) = 2.349

Waterpipe smoking and risk of coronary artery disease.

Almedawar, M.M.* • Walsh, J.L. • Isma'eel, H.A.

Erschienen 2016 in: Curr Opin Cardiol 31

Korr. Einrichtung: Bereich Gefäßendothel/Mikrozirkulation, Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.158 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.158 \cdot 0.400$) = 0.863

[Inflammasome and gout].

Aringer, M.* • Hedrich, C. • Tausche, A.K.*

Erschienen 2016 in: Z Rheumatol 75, Seite 537 - 541

Korr. Einrichtung: Rheumatologie, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.569 \cdot 0.700$) = 0.398

[Management of systemic lupus erythematosus].

Aringer, M.* • Schneider, M.

Erschienen 2016 in: Internist (Berl) 57, Seite 1052 - 1059

Korr. Einrichtung: Bereich Rheumatologie, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.336 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.336 \cdot 0.600$) = 0.202

[Systemic lupus erythematosus].

Aringer, M.* • Schneider, M.

Erschienen 2016 in: Dtsch Med Wochenschr 141, Seite 537 - 543

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.503 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.503 \cdot 0.600$) = 0.302

[Lupus erythematosus - Update 2016].

Aringer, M. * • Voll, R.E.

Erschienen 2016 in: Dtsch Med Wochenschr 141, Seite 1785 - 1788

Korr. Einrichtung: Medical Clinic III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.503 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.503 \cdot 0.600$) = 0.302

Toward new criteria for systemic lupus erythematosus-a standpoint.

Aringer, M. * • Dörner, T. • Leuchten, N. * • Johnson, S.R.

Erschienen 2016 in: Lupus 25, Seite 805 - 811

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus at the TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.118 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.118 \cdot 0.550$) = 1.165

Anti-inflammatory properties of bone morphogenetic protein 4 in human adipocytes.

Baraban, E. * • Chavakis, T. ^[50%] • Hamilton, B.S. • Sales, S. • Wabitsch, M. • Bornstein, S.R. * • Ehrhart-Bornstein, M.

Erschienen 2016 in: Int J Obes (Lond) 40, Seite 319 - 327

Korr. Einrichtung: Division of Molecular Endocrinology, Medical Clinic III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.337 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.490 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.337 \cdot 0.490$) = 2.615

Home treatment of patients with low-risk pulmonary embolism with the oral factor Xa inhibitor rivaroxaban. Rationale and design of the HoT-PE Trial.

Barco, S. • Lankeit, M. • Binder, H. • Schellong, S. • Christ, M. • Beyer-Westendorf, J. * • Duerschmied, D. • Bauersachs, R. • Empen, K. • Held, M. • Schwaiblmair, M. • Fonseca, C. • Jiménez, D. • Becattini, C. • Quitzau, K. • Konstantinides, S.

Erschienen 2016 in: Thromb Haemost 116, Seite 191 - 197

Korr. Einrichtung: Center of Vascular Medicine and Department of Medicine III, Division of Angiology, University Hospital `Carl Gustav Carus`, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.255 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.255 \cdot 0.021$) = 0.113

Report from IPITA-TTS Opinion Leaders Meeting on the Future of β -Cell Replacement.

Bartlett, S.T. • Markmann, J.F. • Johnson, P. • Korsgren, O. • Hering, B.J. • Scharp, D. • Kay, T.W. • Bromberg, J. • Odorico, J.S. • Weir, G.C. • Bridges, N. • Kandaswamy, R. • Stock, P. • Friend, P. • Gotoh, M. • Cooper, D.K. • Park, C.G. • O Connell, P. • Stabler, C. • Matsumoto, S. • Ludwig, B. * • Choudhary, P. • Kovatchev, B. • Rickels, M.R. • Sykes, M. • Wood, K. • Kraemer, K. • Hwa, A. • Stanley, E. • Ricordi, C. • Zimmerman, M. • Greenstein, J. • Montanya, E. • Otonkoski, T.

Erschienen 2016 in: Transplantation 100 Suppl 2, Seite S1 - 44

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.009$) = 0.000

Die molekularen Wirkmechanismen des Glukokortikoidrezeptors bei der Glukokortikoid-induzierten Osteoporose.

Baschant, U. * • Stein, M. • Tuckermann, J.

Erschienen 2016 in: Osteologie 25, Seite 262 - 268

Korr. Einrichtung: Bereich Endokrinologie, Diabetes und Knochenerkrankungen, Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Wnt5a is a key target for the pro-osteogenic effects of iron chelation on osteoblast progenitors.

Baschant, U. * • Rauner, M. * • Balaian, E. ^[50%] • Weidner, H. * • Roetto, A. • Platzbecker, U. • Hofbauer, L.C. *

Erschienen 2016 in: Haematologica 101, Seite 1499 - 1507

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Saxony, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.671 \cdot 0.850) = 5.670$

Kortisolwirkungen im Knochen.

Baschant, U. * • Rauner, M. * • Tsourdi, E. * • Hofbauer, L.C. *

Erschienen 2016 in: Osteologie, Seite 241 - 246

Korr. Einrichtung: Bereich Endokrinologie, Diabetes und Knochenerkrankungen, Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Sclerostin Blockade-A Dual Mode of Action After All?

Baschant, U. * • Henneicke, H. ^[50%] • Hofbauer, L.C. ^[50%] • Rauner, M. *

Erschienen 2016 in: J Bone Miner Res 31, Seite 1787 - 1790

Korr. Einrichtung: Department of Medicine 3, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.622 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.622 \cdot 0.850) = 4.779$

TTIP und Essen – Wer haftet, wenn ich esse?

Bergmann, A. * • Schwarz, P.E.H. *

Erschienen 2016 in: Diabetes Aktuell

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Diabetes im Alter als Schwerpunkt – Diabetes in der Schwangerschaft – update.

Bergmann, A. * • Schwarz, P.E.H. *

Erschienen 2016 in: Diabetes Aktuell

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Woran erkennen wir, was wir essen?

Bergmann, A. * • Schwarz, P.E.H. *

Erschienen 2016 in: Diabetes aktuell

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Zu dick ist zu dick – oder doch nicht?

Bergmann, A. * • Schwarz, P.E.H. *

Erschienen 2016 in: Diabetes Aktuell

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Chronisch krank und geflüchtet – angekommen und betreut?

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2016 in: Diabetes aktuell, Seite 3

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine 3, Technische Universität Dresden, University Hospital Carl Gustav Carus,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Smart Diabetes – gibt es das?

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2016 in: Diabetes Aktuell

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

„Erreichtes und Unerreichtes 2016“.

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2016 in: Diabetes Aktuell

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Diabetes und Chancengleichheit.

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2016 in: Diabetes aktuell

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Woran erkennen wir, was wir essen?

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2016 in: Diabetes Aktuell

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Management and outcomes of vaginal bleeding and heavy menstrual bleeding in women of reproductive age on direct oral anti-factor Xa inhibitor therapy: a case series.

Beyer-Westendorf, J.* • Michalski, F. • Tittl, L. • Hauswald-Dörschel, S. • Marten, S.

Erschienen 2016 in: Lancet Haematol 3, Seite e480 - e488

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Division of Angiology, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Technical University Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.889 \cdot 0.400) = 1.956$

Pregnancy outcome in patients exposed to direct oral anticoagulants - and the challenge of event reporting.

Beyer-Westendorf, J.* • Michalski, F.* • Tittel, L.* • Middeldorp, S. • Cohen, H. • Abdul Kadir, R. • Arachchillage, D.J. • Arya, R. • Ay, C. • Marten, S.*

Erschienen 2016 in: Thromb Haemost 116, Seite 651 - 658

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Division of Angiology University Hospital "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74; 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.255 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.255 \cdot 0.775) = 4.073$

Real-world persistence and adherence to oral anticoagulation for stroke risk reduction in patients with atrial fibrillation.

Beyer-Westendorf, J.* • Ehlken, B. • Evers, T.

Erschienen 2016 in: Europace 18, Seite 1150 - 1157

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine, University Hospital "Carl Gustav Carus"; Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.021 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.021 \cdot 0.400) = 1.608$

Rivaroxaban real-world evidence: Validating safety and effectiveness in clinical practice.

Beyer-Westendorf, J.* • Camm, A.J. • Coleman, C.I. • Tamayo, S.

Erschienen 2016 in: Thromb Haemost 116, Seite S13 - S23

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technical University Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.255 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.255 \cdot 0.400) = 2.102$

Letter to the Editor "Gender related aspects of bleeding with rivaroxaban in venous thromboembolism - Potential for pitfalls": A comment to "Impact of gender on safety and efficacy of rivaroxaban in adolescents & young adults with venous thromboembolism" by Manuela Krause et al. (Thrombosis Research 2016, published online).

Beyer-Westendorf, J.*

Erschienen 2016 in: Thromb Res

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Division of Angiology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany; Kings Thrombosis Service, Department of Hematology, Kings College London, UK

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.320 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.320 \cdot 1.000) = 0.464$

Low-molecular-weight heparin to prevent recurrent venous thromboembolism in pregnancy: Rationale and design of the Highlow study, a randomised trial of two doses.

Bleker, S.M. • Buchmüller, A. • Chauleur, C. • Ní Áinle, F. • Donnelly, J. • Verhamme, P. • Jacobsen, A.F. • Ganzevoort, W. • Prins, M. • Beyer-Westendorf, J.* • DeSancho, M. • Konstantinides, S. • Pabinger, I. • Rodger, M. • Decousus, H. • Middeldorp, S.

Erschienen 2016 in: Thromb Res 144, Seite 62 - 68

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Diseases, Division "Thrombosis Research", University Hospital "Carl Gustav Carus", Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.320 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.320 \cdot 0.021) = 0.050$

Current management strategies and long-term clinical outcomes of upper extremity venous thrombosis.

Bleker, S.M. • Van Es, N. • Kleinjan, A. • Büller, H.R. • Kamphuisen, P.W. • Aggarwal, A. • Beyer-Westendorf, J.* • Camporese, G. • Cosmi, B. • Gary, T. • Ghirarduzzi, A. • Kaasjager, K. • Lerede, T. • Marschang, P. • Meijer, K. • Otten, H.M. • Porreca, E. • Righini, M. • Verhamme, P. • Van Wissen, S. • Di Nisio, M.

Erschienen 2016 in: J Thromb Haemost 14, Seite 973 - 981

Korr. Einrichtung: Division 'Thrombosis Research' and Division 'Angiology', Dresden University Clinic, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.565 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.565 \cdot 0.016) = 0.088$

[Genitourinary malignancies and rheumatoid arthritis].

Boegemann, M. • Alten, R. • Aringer, M.* • Zastrow, S.

Erschienen 2016 in: Z Rheumatol 75, Seite 54 - 62

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Bereich Rheumatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.569 \cdot 0.150) = 0.085$

Diagnosis and Treatment of Primary Adrenal Insufficiency: An Endocrine Society Clinical Practice Guideline.

Bornstein, S.R.* • Allolio, B. • Arlt, W. • Barthel, A.* • Don-Wauchope, A. • Hammer, G.D. • Husebye, E.S. • Merke, D.P. • Murad, M.H. • Stratakis, C.A. • Torpy, D.J.

Erschienen 2016 in: J Clin Endocrinol Metab 101, Seite 364 - 389

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III (S.R.B., A.B.), Universitätsklinikum Dresden, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.531 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.433 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.531 \cdot 0.433) = 2.397$

NOX2 amplifies acetaldehyde-mediated cardiomyocyte mitochondrial dysfunction in alcoholic cardiomyopathy.

Brandt, M. • Garlapati, V. • Oelze, M. • Sotiriou, E. • Knorr, M. • Kröller-Schön, S. • Kossmann, S. • Schönfelder, T. • Morawietz, H.* • Schulz, E. • Schultheiss, H.P. • Daiber, A. • Münzel, T. • Wenzel, P.

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 32554

Korr. Einrichtung: Division of Vascular Endothelium and Microcirculation, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.025) = 0.131$

[Standards of care for people with rheumatoid arthritis in Europe : Translation and comments of the eumusc.net recommendations supported by EULAR performed by a national task force of the professional organisations DGRh and VRA supported by "Deutsche Rheumaliga"].

Braun, J. • Krause, A. • Aringer, M.* • Burmester, G. • Bessler, F. • Engel, J.M. • Faubel, U. • Fischer-Betz, R. • Genth, E. • Gromnica-Ihle, E. • Hellmich, B. • Kötter, I. • Krüger, K. • Lakomek, J. • Lorenz, H.M. • Manger, B. • Märker-Hermann, E. • Minden, K. • Müller-Ladner, U. • Rautenstrauch, J. • Rehart, S. • Riemekasten, G. • Rudwaleit, M. • Rütter, W. • Schett, G. • Schuch, F. • Schulze-Koops, H. • Specker, C. • Wassenberg, S. • Wiek, D. • Zink, A. • Schneider, M.

Erschienen 2016 in: Z Rheumatol 75, Seite 416 - 428

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus der TU Dresden, Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.569 \cdot 0.010) = 0.006$

p38 MAPK regulates the Wnt inhibitor Dickkopf-1 in osteotropic prostate cancer cells.

Browne, A.J.* • Göbel, A.* • Thiele, S.* • Hofbauer, L.C.* • Rauner, M.* • Rachner, T.D.*

Erschienen 2016 in: Cell Death Dis 7, Seite e2119

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.378 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.378 \cdot 1.000$) = 5.378

Diabetes-linked transcription factor HNF4 α regulates metabolism of endogenous methylarginines and β -aminoisobutyric acid by controlling expression of alanine-glyoxylate aminotransferase 2.

Burdin, D.V. • Kolobov, A.A. • Brocker, C. • Soshnev, A.A. • Samusik, N. • Demyanov, A.V. • Brillhoff, S. • Jarzebska, N. • Martens-Lobenhoffer, J. • Mieth, M. • Maas, R. • Bornstein, S.R. * • Bode-Böger, S.M. • Gonzalez, F. • Weiss, N. * • Rodionov, R.N.*

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 35503

Korr. Einrichtung: University Center for Vascular Medicine, Technische Universität Dresden, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.343$) = 1.792

Effects of insulin therapy on porosity, non-enzymatic glycation and mechanical competence in the bone of rats with type 2 diabetes mellitus.

Campbell, G.M. • Tiwari, S. • Picke, A.K. * • Hofbauer, C. * • Rauner, M. * • Morlock, M.M. • Hofbauer, L.C. * • Glüer, C.C.

Erschienen 2016 in: Bone 91, Seite 186 - 193

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden Medical Center, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.736 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.736 \cdot 0.200$) = 0.747

Effects of parathyroid hormone on cortical porosity, non-enzymatic glycation and bone tissue mechanics in rats with type 2 diabetes mellitus.

Campbell, G.M. • Tiwari, S. • Hofbauer, C. * • Picke, A.K. * • Rauner, M. * • Huber, G. • Peña, J.A. • Damm, T. • Barkmann, R. • Morlock, M.M. • Hofbauer, L.C. * • Glüer, C.C.

Erschienen 2016 in: Bone 82, Seite 116 - 121

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden Medical Center, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.736 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.736 \cdot 0.120$) = 0.448

Post-thrombotic syndrome in patients treated with rivaroxaban or enoxaparin/vitamin K antagonists for acute deep-vein thrombosis. A post-hoc analysis.

Cheung, Y.W. • Middeldorp, S. • Prins, M.H. • Pap, A.F. • Lensing, A.W. • Ten Cate-Hoek, A.J. • Villalta, S. • Milan, M. • Beyer-Westendorf, J. * • Verhamme, P. • Bauersachs, R.M. • Prandoni, P. • Einstein PTS Investigators Group,

Erschienen 2016 in: Thromb Haemost 116, Seite 733 - 738

Korr. Einrichtung: University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Dresden Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.255 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.255 \cdot 0.027$) = 0.143

Management of direct oral anticoagulants in women of childbearing potential: guidance from the SSC of the ISTH.

Cohen, H. • Arachchillage, D.R. • Middeldorp, S. • Beyer-Westendorf, J. * • Abdul-Kadir, R.

Erschienen 2016 in: J Thromb Haemost 14, Seite 1673 - 1676

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 5.565 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 5.565 \cdot 0.100$) = 0.111

Direct Oral Anticoagulants and Women.

Cohen, H. • Arachchillage, D.R. • Beyer-Westendorf, J. * • Middeldorp, S. • Kadir, R.A.

Erschienen 2016 in: Semin Thromb Hemost 42, Seite 789 - 797

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, University Hospital "Carl Gustav Carus," Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.505 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.505 \cdot 0.100$) = 0.350

Management of direct oral anticoagulants in women of childbearing potential: guidance from the SSC of the ISTH: reply.

Cohen, H. • Arachchillage, D.R. • Middeldorp, S. • Beyer-Westendorf, J. * • Abdul-Kadir, R.

Erschienen 2015 in: J Thromb Haemost 15, Seite 195 - 197

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, University Hospital 'Carl Gustav Carus', Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.565 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.565 \cdot 0.100$) = 0.556

Extended Thromboprophylaxis with Betrixaban in Acutely Ill Medical Patients.

Cohen, A.T. • Harrington, R.A. • Goldhaber, S.Z. • Hull, R.D. • Wiens, B.L. • Gold, A. • Hernandez, A.F. • Gibson, C.M. • APEX Investigators,

Erschienen 2016 in: N Engl J Med 375, Seite 534 - 544

Korr. Einrichtung: From Guy's and St. Thomas' Hospitals, London (A.T.C.); the Department of Medicine, Stanford University, Stanford (R.A.H.), and Portola Pharmaceuticals, South San Francisco (B.L.W., A.G.) - both in California; the Cardiovascular Division, Brigham and Women's Hospital, Harvard Medical School (S.Z.G.), and Beth Israel Deaconess Medical Center (C.M.G.) - both in Boston; the Faculty of Medicine, University of Calgary, Calgary, AB, Canada (R.D.H.); and the Division of Cardiology, Duke University and Duke Clinical Research Institute, Durham, NC (A.F.H.)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 59.558 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 59.558 \cdot 0.000$) = 0.000

Andexanet Alfa for Acute Major Bleeding Associated with Factor Xa Inhibitors.

Connolly, S.J. • Milling, T.J. • Eikelboom, J.W. • Gibson, C.M. • Curnutte, J.T. • Gold, A. • Bronson, M.D. • Lu, G. • Conley, P.B. • Verhamme, P. • Schmidt, J. • Middeldorp, S. • Cohen, A.T. • Beyer-Westendorf, J. * • Albaladejo, P. • Lopez-Sendon, J. • Goodman, S. • Leeds, J. • Wiens, B.L. • Siegal, D.M. • Zotova, E. • Meeks, B. • Nakamya, J. • Lim, W.T. • Crowther, M. • ANNEXA-4 Investigators,

Erschienen 2016 in: N Engl J Med 375, Seite 1131 - 1141

Korr. Einrichtung: University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 59.558 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 59.558 \cdot 0.013$) = 0.744

Romosozumab Treatment in Postmenopausal Women with Osteoporosis.

Cosman, F. • Crittenden, D.B. • Adachi, J.D. • Binkley, N. • Czerwinski, E. • Ferrari, S. • Hofbauer, L.C. * • Lau, E. • Lewiecki, E.M. • Miyachi, A. • Zerbini, C.A. • Milmont, C.E. • Chen, L. • Maddox, J. • Meisner, P.D. • Libanati, C. • Grauer, A.

Erschienen 2016 in: N Engl J Med 375, Seite 1532 - 1543

Korr. Einrichtung: The Division of Endocrinology, Diabetes and Bone Diseases, Center for Healthy Aging, Technische Universität Dresden Medical Center, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 59.558 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 59.558 \cdot 0.020$) = 1.191

Survey Definitions of Gout for Epidemiologic Studies: Comparison With Crystal Identification as the Gold Standard.

Dalbeth, N. • Schumacher, H.R. • Fransen, J. • Neogi, T. • Jansen, T.L. • Brown, M. • Louthrenoo, W. • Vazquez-Mellado, J. • Eliseev, M. • McCarthy, G. • Stamp, L.K. • Perez-Ruiz, F. • Sivera, F. • Ea, H.K. • Gerritsen, M. • Scire,

C.A. • Cavagna, L. • Lin, C. • Chou, Y.Y. • Tausche, A.K. * • Da Rocha Castelar-Pinheiro, G. • Janssen, M. • Chen, J.H. • Cimmino, M.A. • Uhlig, T. • Taylor, W.J.

Erschienen 2016 in: Arthritis Care Res (Hoboken) 68, Seite 1894 - 1898

Korr. Einrichtung: University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.229 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.229 \cdot 0.013) = 0.040$

Pharmacogenomics in type 2 diabetes: oral antidiabetic drugs.

Daniels, M.A. • Kan, C. • Willmes, D.M. • Ismail, K. • Pistrosch, F. • Hopkins, D. • Mingrone, G. • Bornstein, S.R.* • Birkenfeld, A.L.*

Erschienen 2016 in: Pharmacogenomics J 16, Seite 399 - 410

Korr. Einrichtung: Medical Clinic III, Universitätsklinikum 'Carl Gustav Carus', Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.784 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.784 \cdot 0.343) = 1.297$

Dipping in Ambulatory Blood Pressure Monitoring Correlates With Overnight Urinary Excretion of Catecholamines and Sodium.

Därr, R. • Bursztyn, M. • Pamporaki, C.* • Peitzsch, M. • Siegert, G.*^[50%] • Bornstein, S.R.* • Eisenhofer, G.*^[30%]

Erschienen 2016 in: J Clin Hypertens (Greenwich) 18, Seite 921 - 926

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.549 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.240 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.549 \cdot 0.240) = 0.612$

The effects of stress on brain and adrenal stem cells.

De Celis, M.F. • Bornstein, S.R.* • Androutsellis-Theotokis, A.* • Andoniadou, C.L.* • Licinio, J. • Wong, M.L. • Ehrhart-Bornstein, M.

Erschienen 2016 in: Mol Psychiatry 21, Seite 722

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.180) = 0.000$

Development of Preliminary Remission Criteria for Gout Using Delphi and 1000Minds Consensus Exercises.

De Lautour, H. • Taylor, W.J. • Adebajo, A. • Alten, R. • Burgos-Vargas, R. • Chapman, P. • Cimmino, M.A. • Da Rocha Castelar Pinheiro, G. • Day, R. • Harrold, L.R. • Helliwell, P. • Janssen, M. • Kerr, G. • Kavanaugh, A. • Khanna, D. • Khanna, P.P. • Lin, C. • Louthrenoo, W. • McCarthy, G. • Vazquez-Mellado, J. • Mikuls, T.R. • Neogi, T. • Ogdie, A. • Perez-Ruiz, F. • Schlesinger, N. • Ralph Schumacher, H. • Scirè, C.A. • Singh, J.A. • Sivera, F. • Slot, O. • Stamp, L.K. • Tausche, A.K.* • Terkeltaub, R. • Uhlig, T. • Van De Laar, M. • White, D. • Yamanaka, H. • Zeng, X. • Dalbeth, N.

Erschienen 2016 in: Arthritis Care Res (Hoboken) 68, Seite 667 - 672

Korr. Einrichtung: University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.229 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.229 \cdot 0.008) = 0.026$

Functional Interference in the Bone Marrow Microenvironment by Disseminated Breast Cancer Cells.

Dhawan, A. • Von Bonin, M. • Bray, L.J. • Freudenberg, U. • Pishali Bejestani, E. • Werner, C. • Hofbauer,

L.C.* • Wobus, M. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2016 in: Stem Cells 34, Seite 2224 - 2235

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Clinic, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.902 \cdot 0.043) = 0.253$

Treatment of venous thromboembolism with rivaroxaban in relation to body weight. A sub-analysis of the EINSTEIN DVT/PE studies.

Di Nisio, M. • Vedovati, M.C. • Riera-Mestre, A. • Prins, M.H. • Mueller, K. • Cohen, A.T. • Wells, P.S. • Beyer-Westendorf, J.* • Prandoni, P. • Bounameaux, H. • Kubitza, D. • Schneider, J. • Pisters, R. • Fedacko, J. • Fontes-Carvalho, R. • Lensing, A.W.

Erschienen 2016 in: Thromb Haemost 116, Seite 739 - 746

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Division of Angiology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.255 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.255 \cdot 0.021$) = 0.113

The KISS1 Receptor as an In Vivo Microenvironment Imaging Biomarker of Multiple Myeloma Bone Disease.

Dotterweich, J. • Tower, R.J. • Brandl, A. • Müller, M. • Hofbauer, L.C.* • Beilhack, A. • Ebert, R. • Glüer, C.C. • Tiwari, S. • Schütze, N. • Jakob, F.

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0155087

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden Medical Center, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.033$) = 0.102

Postmenopausal osteoporosis.

Eastell, R. • O'Neill, T.W. • Hofbauer, L.C.* • Langdahl, B. • Reid, I.R. • Gold, D.T. • Cummings, S.R.

Erschienen 2016 in: Nat Rev Dis Primers 2, Seite 16069

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases and Centre for Healthy Aging, Technische Universität Dresden Medical Center, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060$) = 0.000

The genetics of blood pressure regulation and its target organs from association studies in 342,415 individuals.

Ehret, G.B. • Ferreira, T. • Chasman, D.I. • Jackson, A.U. • Schmidt, E.M. • Johnson, T. • Thorleifsson, G. • Luan, J. • Donnelly, L.A. • Kanoni, S. • Petersen, A.K. • Pihur, V. • Strawbridge, R.J. • Shungin, D. • Hughes, M.F. • Meirelles, O. • Kaakinen, M. • Bouatia-Naji, N. • Kristiansson, K. • Shah, S. • Kleber, M.E. • Guo, X. • Lyytikäinen, L.P. • Fava, C. • Eriksson, N. • Nolte, I.M. • Magnusson, P.K. • Salfati, E.L. • Rallidis, L.S. • Theusch, E. • Smith, A.J. • Folkersen, L. • Witkowska, K. • Pers, T.H. • Joeanes, R. • Kim, S.K. • Lataniotis, L. • Jansen, R. • Johnson, A.D. • Warren, H. • Kim, Y.J. • Zhao, W. • Wu, Y. • Tayo, B.O. • Bochud, M. • CHARGE-EchoGen Consortium, • CHARGE-HF Consortium, • Wellcome Trust Case Control Consortium, • Absher, D. • Adair, L.S. • Amin, N. • Arking, D.E. • Axelsson, T. • Baldassarre, D. • Balkau, B. • Bandinelli, S. • Barnes, M.R. • Barroso, I. • Bevan, S. • Bis, J.C. • Bjornsdottir, G. • Boehnke, M. • Boerwinkle, E. • Bonnycastle, L.L. • Boomsma, D.I. • Bornstein, S.R.* • Brown, M.J. • Burnier, M. • Cabrera, C.P. • Chambers, J.C. • Chang, I.S. • Cheng, C.Y. • Chines, P.S. • Chung, R.H. • Collins, F.S. • Connell, J.M. • Döring, A. • Dallongeville, J. • Danesh, J. • De Faire, U. • Delgado, G. • Dominiczak, A.F. • Doney, A.S. • Drenos, F. • Edkins, S. • Eicher, J.D. • Elosua, R. • Enroth, S. • Erdmann, J. • Eriksson, P. • Esko, T. • Evangelou, E. • Evans, A. • Fall, T. • Farrall, M. • Felix, J.F. • Ferrières, J. • Ferrucci, L. • Fornage, M. • Forrester, T. • Franceschini, N. • Franco, O.H. • Franco-Cereceda, A. • Fraser, R.M. • Ganesh, S.K. • Gao, H. • Gertow, K. • Gianfagna, F. • Gigante, B. • Giulianini, F. • Goel, A. • Goodall, A.H. • Goodarzi, M.O. • Gorski, M. • Gräßler, J. • Groves, C.J. • Gudnason, V. • Gyllenstein, U. • Hallmans, G. • Hartikainen, A.L. • Hassinen, M. • Havulinna, A.S. • Hayward, C. • Hercberg, S. • Herzig, K.H. • Hicks, A.A. • Hingorani, A.D. • Hirschhorn, J.N. • Hofman, A. • Holmen, J. • Holmen, O.L. • Hottenga, J.J. • Howard, P. • Hsiung, C.A. • Hunt, S.C. • Ikram, M.A. • Illig, T. • Iribarren, C. • Jensen, R.A. • Kähönen, M. • Kang, H.M. • Kathiresan, S. • Keating, B.J. • Khaw, K.T. • Kim, Y.K. • Kim, E. • Kivimäki, M. • Klopp, N. • Kolovou, G. • Komulainen, P. • Kooner, J.S. • Kosova, G. • Krauss, R.M. • Kuh, D. • Kutalik, Z. • Kuusisto, J. • Kvaløy, K. • Lakka, T.A. • Lee, N.R. • Lee, I.T. • Lee, W.J. • Levy, D. • Li, X. • Liang, K.W. • Lin, H. • Lin, L. • Lindström, J. • Lobbens, S. • Männistö, S. • Müller, G. • Müller-Nurasyid, M. • Mach, F. • Markus, H.S. • Marouli, E. • McCarthy, M.I. • McKenzie, C.A. • Meneton, P. • Menni, C. • Metspalu, A. • Mijatovic, V. • Moilanen, L. • Montasser, M.E. • Morris, A.D. • Morrison, A.C. • Mulas, A. • Nagaraja, R. • Narisu, N. • Nikus, K. • O'Donnell, C.J. • O'Reilly, P.F. • Ong, K.K. • Paccaud, F. • Palmer, C.D. • Parsa, A. • Pedersen, N.L. • Penninx,

B.W. • Perola, M. • Peters, A. • Poulter, N. • Pramstaller, P.P. • Psaty, B.M. • Quertermous, T. • Rao, D.C. • Rasheed, A. • Rayner, N.W. • Renström, F. • Rettig, R. • Rice, K.M. • Roberts, R. • Rose, L.M. • Rossouw, J. • Samani, N.J. • Sanna, S. • Saramies, J. • Schunkert, H. • Sebert, S. • Sheu, W.H. • Shin, Y.A. • Sim, X. • Smit, J.H. • Smith, A.V. • Sosa, M.X. • Spector, T.D. • Stan áková, A. • Stanton, A.V. • Stirrups, K.E. • Stringham, H.M. • Sundstrom, J. • Swift, A.J. • Syvänen, A.C. • Tai, E.S. • Tanaka, T. • Tarasov, K.V. • Teumer, A. • Thorsteinsdottir, U. • Tobin, M.D. • Tremoli, E. • Uitterlinden, A.G. • Uusitupa, M. • Vaez, A. • Vaidya, D. • Van Duijn, C.M. • Van Iperen, E.P. • Vasani, R.S. • Verwoert, G.C. • Virtamo, J. • Vitart, V. • Voight, B.F. • Vollenweider, P. • Wagner, A. • Wain, L.V. • Wareham, N.J. • Watkins, H. • Weder, A.B. • Westra, H.J. • Wilks, R. • Wilsgaard, T. • Wilson, J.F. • Wong, T.Y. • Yang, T.P. • Yao, J. • Yengo, L. • Zhang, W. • Zhao, J.H. • Zhu, X. • Bovet, P. • Cooper, R.S. • Mohlke, K.L. • Saleheen, D. • Lee, J.Y. • Elliott, P. • Gierman, H.J. • Willer, C.J. • Franke, L. • Hovingh, G.K. • Taylor, K.D. • Dedoussis, G. • Sever, P. • Wong, A. • Lind, L. • Assimes, T.L. • Njølstad, I. • Schwarz, P.E. * • Langenberg, C. • Snieder, H. • Caulfield, M.J. • Melander, O. • Laakso, M. • Saltevo, J. • Rauramaa, R. • Tuomilehto, J. • Ingelsson, E. • Lehtimäki, T. • Hveem, K. • Palmas, W. • März, W. • Kumari, M. • Salomaa, V. • Chen, Y.D. • Rotter, J.I. • Froguel, P. • Jarvelin, M.R. • Lakatta, E.G. • Kuulasmaa, K. • Franks, P.W. • Hamsten, A. • Wichmann, H.E. • Palmer, C.N. • Stefansson, K. • Ridker, P.M. • Loos, R.J. • Chakravarti, A. • Deloukas, P. • Morris, A.P. • Newton-Cheh, C. • Munroe, P.B.

Erschienen 2016 in: Nat Genet 48, Seite 1171 - 1184

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University of Dresden, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 31.616 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 31.616 \cdot 0.002) = 0.060$

Mass Spectrometry-Based Adrenal and Peripheral Venous Steroid Profiling for Subtyping Primary Aldosteronism.

Eisenhofer, G. *^[30%] • Dekkers, T. • Peitzsch, M. • Dietz, A.S. • Bidlingmaier, M. • Treitl, M. • Williams, T.A. • Bornstein, S.R. * • Haase, M. • Rump, L.C. • Willenberg, H.S. • Beuschlein, F. • Deinum, J. • Lenders, J.W. • Reincke, M.

Erschienen 2016 in: Clin Chem 62, Seite 514 - 524

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and Department of Internal Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.457 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.143 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.457 \cdot 0.143) = 1.067$

Hohe Lipidprotein(a)-Werte als schwerwiegender Risikofaktor für die koronare Herzkrankheit - Darstellung von 6 Kasuistiken.

Fischer, S. * • Schatz, U. * • Tselmin, S. * • Bergmann, S. • Julius, U. * • Bornstein, S.R. *

Erschienen 2016 in: Diabetologie

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinik Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.925) = 0.000$

Microdialysis Sampling from Wound Fluids Enables Quantitative Assessment of Cytokines, Proteins, and Metabolites Reveals Bone Defect-Specific Molecular Profiles.

Förster, Y. • Schmidt, J.R. • Wissenbach, D.K. • Pfeiffer, S.E. • Baumann, S. • Hofbauer, L.C. * • Von Bergen, M. • Kalkhof, S. • Rammelt, S.

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0159580

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital "Carl Gustav Carus", TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 03.057 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 03.057 \cdot 0.043) = 0.131$

Renal Sarcoidosis Mimicking Xanthogranulomatous Pyelonephritis.

Froehner, M. • Meinhardt, M. • Parmentier, S. * • Hugo, C. * • Wirth, M.P.

Erschienen 2016 in: Urology 97, Seite e19 - e20

Korr. Einrichtung: Division of Nephrology, Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 4.700 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.700 \cdot 0.200) = 0.188$

[Antithrombotic therapy after peripheral arterial revascularization].

Gäbel, G. • Bergert, H. • Weiss, N.*

Erschienen 2016 in: MMW Fortschr Med 158, Seite 52 - 55

Korr. Einrichtung: UniversitätsGefäßCentrum und Abteilung Angiologie der Medizinischen Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Combined inhibition of the mevalonate pathway with statins and zoledronic acid potentiates their anti-tumor effects in human breast cancer cells.

Göbel, A.* • Thiele, S.* • Browne, A.J.* • Rauner, M.* • Zinna, V.M.* • Hofbauer, L.C.* • Rachner, T.D.*

Erschienen 2016 in: Cancer Lett 375, Seite 162 - 171

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.992 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.992 \cdot 1.000) = 5.992$

[Total Pancreatectomy and Islet Autotransplantation in a Child with Recurrent Pancreatitis].

Grützmann, R. • Ludwig, B.* • Weitz, J. • Ludwig, S.

Erschienen 2016 in: Zentralbl Chir 141, Seite 17 - 20

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.638 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.638 \cdot 0.150) = 0.096$

GRAND-4: the German retrospective analysis of long-term persistence in women with osteoporosis treated with bisphosphonates or denosumab.

Hadji, P. • Kyvernitakis, I. • Kann, P.H. • Niedhart, C. • Hofbauer, L.C.* • Schwarz, H. • Kurth, A.A. • Thomasius, F. • Schulte, M. • Intorcchia, M. • Psachoulia, E. • Schmid, T.

Erschienen 2016 in: Osteoporos Int 27, Seite 2967 - 2978

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine 3 and Center for Healthy Aging, TU Dresden Medical Center, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.445 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.445 \cdot 0.030) = 0.103$

Serum and Plasma Levels of Vascular Endothelial Growth Factors in Relation to Quality of Glucose Control, Biomarkers of Inflammation, and Diabetic Nephropathy.

Hanefeld, M. • Appelt, D. • Engelmann, K. • Sandner, D. • Bornstein, S.R. • Ganz, X. • Henkel, E. • Haase, R. • Birkenfeld, A.L.

Erschienen 2016 in: Horm Metab Res 48, Seite 620

Korr. Einrichtung:

Bewertung: - - • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(- \cdot 0.0 \cdot 0.000) = 0.000$

The metabolic vascular syndrome - guide to an individualized treatment.

Hanefeld, M.* • Pistrosch, F. • Bornstein, S.R.* • Birkenfeld, A.L.*

Erschienen 2016 in: Rev Endocr Metab Disord 17, Seite 5 - 17

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.088 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.088 \cdot 0.850$) = 4.325

Molecular Actions of Glucocorticoids in Cartilage and Bone During Health, Disease, and Steroid Therapy.

Hartmann, K. • Koenen, M. • Schauer, S. • Wittig-Blaich, S. • Ahmad, M. • Baschant, U. * • Tuckermann, J.P.

Erschienen 2016 in: *Physiol Rev* 96, Seite 409 - 447

Korr. Einrichtung: Institute for Comparative Molecular Endocrinology, University of Ulm, Ulm, Germany; and Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.924 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 30.924 \cdot 0.060$) = 1.855

Effectiveness and safety of rivaroxaban therapy in daily-care patients with atrial fibrillation. Results from the Dresden NOAC Registry.

Hecker, J. * • Marten, S. * • Keller, L. • Helmert, S. • Michalski, F. • Werth, S. * • Sahin, K. • Tittl, L. * • Beyer-Westendorf, J. *

Erschienen 2016 in: *Thromb Haemost* 115, Seite 939 - 949

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technical University Dresden, Fetscherstrasse 74; 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.255 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.255 \cdot 0.829$) = 4.354

Diabetes induction by total pancreatectomy in minipigs with simultaneous splenectomy: a feasible approach for advanced diabetes research.

Heinke, S. • Ludwig, B. * • Schubert, U. • Schmid, J. • Kiss, T. • Steffen, A. • Bornstein, S. • Ludwig, S.

Erschienen 2016 in: *Xenotransplantation* 23, Seite 405 - 413

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.789 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.789 \cdot 0.050$) = 0.189

[Do we still need clinical studies in rheumatology?].

Henkemeier, U. • Alten, R. • Bannert, B. • Baraliakos, X. • Behrens, F. • Heldmann, F. • Kiltz, U. • Köhm, M. • König, R. • Leipe, J. • Müller-Ladner, U. • Rech, J. • Riechers, E. • Rubbert-Roth, A. • Schmidt, R.E. • Schulze-Koops, H. • Specker, C. • Tausche, A.K. * • Wassenberg, S. • Witt, M. • Witte, T. • Zernicke, J. • Burkhardt, H.

Erschienen 2016 in: *Z Rheumatol* 75, Seite 4 - 10

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.456 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.456 \cdot 0.014$) = 0.007

Aldosterone Synthase Inhibition Improves Glucose Tolerance in Zucker Diabetic Fatty (ZDF) Rats.

Hofmann, A. * • Brunssen, C. * • Peitzsch, M. • Martin, M. • Mittag, J. * • Jannasch, A. • Engelmann, F. * • Brown, N.F. • Weldon, S.M. • Huber, J. • Streicher, R. • Deussen, A. • Eisenhofer, G. • Bornstein, S.R. • Morawietz, H. *

Erschienen 2016 in: *Endocrinology* 157, Seite 3844 - 3855

Korr. Einrichtung: Bereich Gefäßendothel/Mikrozirkulation, Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.159 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.769 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.159 \cdot 0.769$) = 3.199

(Empa-)Gliflozin.

Hugo, C. *

Erschienen 2016 in: *Nephrologie* 11, Seite 357 - 360

Korr. Einrichtung: Division of Nephrology, Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Artificial neural network modeling enhances risk stratification and can reduce downstream testing for patients with suspected acute coronary syndromes, negative cardiac biomarkers, and normal ECGs.

Isma'eel, H.A. • Cremer, P.C. • Khalaf, S. • Almedawar, M.M. * • Elhajj, I.H. • Sakr, G.E. • Jaber, W.A.

Erschienen 2016 in: Int J Cardiovasc Imaging 32, Seite 687 - 696

Korr. Einrichtung: Division of Vascular Endothelium and Microcirculation, Department of Medicine III, TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.88 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.88 \cdot 0.060$) = 0.113

[Diagnostics in osteology].

Jakob, F. • Genest, F. • Seefried, L. • Tsourdi, E. * • Lapa, C. • Hofbauer, L.C. *

Erschienen 2016 in: Internist (Berl) 57, Seite 631 - 637

Korr. Einrichtung: Bereich für Endokrinologie, Diabetes und Knochenerkrankungen und Zentrum für Gesundes Altern, Universitätsklinikum der TU Dresden, Dresden, Deutschland.</p>
</div>
<div data-bbox="112 360 868 390" data-label="Text">
<p>Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.336 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.336 \cdot 0.375$) = 0.126</p>
</div>
<div data-bbox="112 402 912 433" data-label="Section-Header">
<p>Comment on Ferrannini et al. CV Protection in the EMPA-REG OUTCOME Trial: A "Thrifty Substrate" Hypothesis. Diabetes Care 2016;39:1108-1114.</p>
</div>
<div data-bbox="112 433 683 450" data-label="Text">
<p>Jordan, J. • El-Armouche, A. * • Hanefeld, M. * • Bornstein, S.R. * • Birkenfeld, A.L. *</p>
</div>
<div data-bbox="112 448 506 464" data-label="Text">
<p>Erschienen 2016 in: Diabetes Care 39, Seite e224 - e225</p>
</div>
<div data-bbox="112 463 912 493" data-label="Text">
<p>Korr. Einrichtung: Medical Clinic III, Universitätsklinikum "Carl Gustav Carus," Paul Langerhans Institute Dresden, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.</p>
</div>
<div data-bbox="112 491 889 521" data-label="Text">
<p>Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 8.934 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 8.934 \cdot 0.600$) = 1.072</p>
</div>
<div data-bbox="112 534 913 563" data-label="Section-Header">
<p>Die familiäre Hypercholesterolämie und die Lipoprotein(a)-Erhöhung verdienen mehr Aufmerksamkeit in Sachsen.</p>
</div>
<div data-bbox="112 564 277 581" data-label="Text">
<p>Julius, U. * • Schulze, J.</p>
</div>
<div data-bbox="112 579 392 595" data-label="Text">
<p>Erschienen 2016 in: Ärzteblatt Sachsen</p>
</div>
<div data-bbox="112 594 912 624" data-label="Text">
<p>Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität, Medizinische Klinik III, Dresden, Germany.</p>
</div>
<div data-bbox="112 622 849 652" data-label="Text">
<p>Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000</p>
</div>
<div data-bbox="112 665 865 696" data-label="Section-Header">
<p>Lipoprotein apheresis in the management of severe hypercholesterolemia and of elevation of lipoprotein(a): current perspectives and patient selection.</p>
</div>
<div data-bbox="112 696 188 713" data-label="Text">
<p>Julius, U. *</p>
</div>
<div data-bbox="112 712 534 727" data-label="Text">
<p>Erschienen 2016 in: Med Devices (Auckl) 9, Seite 349 - 360</p>
</div>
<div data-bbox="112 726 912 756" data-label="Text">
<p>Korr. Einrichtung: Lipidology and Center for Extracorporeal Therapy, Department for Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.</p>
</div>
<div data-bbox="112 754 849 784" data-label="Text">
<p>Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000</p>
</div>
<div data-bbox="112 796 527 813" data-label="Section-Header">
<p>Wirkungsweise und Effekte der PCSK9-Inhibitoren.</p>
</div>
<div data-bbox="112 812 189 830" data-label="Text">
<p>Julius, U. *</p>
</div>
<div data-bbox="112 828 348 844" data-label="Text">
<p>Erschienen 2016 in: herzmedizin</p>
</div>
<div data-bbox="112 843 912 873" data-label="Text">
<p>Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität, Dresden, Germany</p>
</div>
<div data-bbox="112 927 156 943" data-label="Page-Footer">
<p>| 792 |</p>
</div>

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Genetic overlap between type 2 diabetes and depression in Swedish and Danish twin registries.

Kan, C. • Pedersen, N.L. • Christensen, K. • Bornstein, S.R.* • Licinio, J. • MacCabe, J.H. • Ismail, K. • Rijdsdijk, F.
Erschienen 2016 in: Mol Psychiatry 21, Seite 903 - 909

Korr. Einrichtung: Medical Department and Clinic III, Carl Gustav Carus University Hospital, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.314 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.314 \cdot 0.050$) = 0.666

Adrenal Gland Microenvironment and Its Involvement in the Regulation of Stress-Induced Hormone Secretion during Sepsis.

Kanczkowski, W.* • Sue, M.* • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2016 in: Front Endocrinol (Lausanne) 7, Seite 156

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.48 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.48 \cdot 1.000$) = 4.480

An overview on pathways of regulated necrosis in kidney cell death.

Kers, J. • Leemans, J.C. • Linkermann, A.*

Erschienen 2016 in: Seminars in Nephrology.

Korr. Einrichtung: University Hospital Carl Gustav Carus, Department Nephrology, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.773 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.773 \cdot 0.300$) = 1.132

[Full version of the S2e guidelines on gouty arthritis : Evidence-based guidelines of the German Society of Rheumatology (DGRh)].

Kiltz, U. • Alten, R. • Fleck, M. • Krüger, K. • Manger, B. • Müller-Ladner, U. • Nüßlein, H. • Reuss-Borst,

M. • Schwarting, A. • Schulze-Koops, H. • Tausche, A.* • Braun, J.

Erschienen 2016 in: Z Rheumatol 75 Suppl 2, Seite 11 - 60

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Abteilung für Rheumatologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Fetscherstr. 74, 01307, TU Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.456 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.456 \cdot 0.030$) = 0.014

Predictive factors for better bypass patency and limb salvage after prosthetic above-knee bypass reconstruction.

Klingelhoef, E. • Bergert, H. • Kersting, S. • Ludwig, S. • Weiss, N.* • Schönleben, F. • Grützmann, R. • Gäbel, G.

Erschienen 2016 in: J Vasc Surg 64, Seite 380 - 388.e1

Korr. Einrichtung: Clinic of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University Dresden, Dresden, Germany; Department of Vascular and Endovascular Surgery, Ludwig-Maximilians-University, Munich, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.454 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.454 \cdot 0.050$) = 0.173

Guidelines for the use and interpretation of assays for monitoring autophagy (3rd edition).

Klionsky, DJ. • Abdelmohsen, K. • Abe, A. • Abedin, MJ. • Abeliovich, H. • Acevedo Arozana, A. • Adachi, H. • Adams, CM. • Adams, PD. • Adeli, K. • Adhihetty, PJ. • Adler, SG. • Agam, G. • Agarwal, R. • Aghi, MK. • Agnello, M. • Agostinis, P. • Aguilar, PV. • Aguirre-Ghisso, J. • Airolidi, EM. • Ait-Si-Ali, S. • Akematsu, T. • Akporiaye, ET. • Al-Rubeai, M. • Albaiceta, GM. • Albanese, C. • Albani, D. • Albert, ML. • Aldudo, J. • Algül, H. • Alirezaei, M. • Alloza, I. • Almasan, A. • Almonte-Beceril, M. • Alnemri, ES. • Alonso, C. • Altan-Bonnet, N. • Altieri, DC. • Alvarez, S. • Alvarez-Erviti, L. • Alves, S. • Amadoro, G. • Amano, A. • Amantini, C. • Ambrosio, S. • Amelio, I. • Amer, AO. • Amessou, M. • Amon, A. • An, Z. • Anania, FA. • Andersen, SU. • Andley, UP. • Andreadi,

CK. • Andrieu-Abadie, N. • Anel, A. • Ann, DK. • Anoopkumar-Dukie, S. • Antonioli, M. • Aoki, H. • Apostolova, N. • Aquila, S. • Aquilano, K. • Araki, K. • Arama, E. • Aranda, A. • Araya, J. • Arcaro, A. • Arias, E. • Arimoto, H. • Ariosa, AR. • Armstrong, JL. • Arnould, T. • Arsov, I. • Asanuma, K. • Askanas, V. • Asselin, E. • Atarashi, R. • Atherton, SS. • Atkin, JD. • Attardi, LD. • Auberger, P. • Auburger, G. • Aurelian, L. • Autelli, R. • Avagliano, L. • Avantageggiati, ML. • Avrahami, L. • Awale, S. • Azad, N. • Bachetti, T. • Backer, JM. • Bae, DH. • Bae, JS. • Bae, ON. • Bae, SH. • Baehrecke, EH. • Baek, SH. • Baghdiguian, S. • Bagniewska-Zadworna, A. • Bai, H. • Bai, J. • Bai, XY. • Bailly, Y. • Balaji, KN. • Balduini, W. • Ballabio, A. • Balzan, R. • Banerjee, R. • Bánhegyi, G. • Bao, H. • Barbeau, B. • Barrachina, MD. • Barreiro, E. • Bartel, B. • Bartolomé, A. • Bassham, DC. • Bassi, MT. • Bast, RC. • Basu, A. • Batista, MT. • Batoko, H. • Battino, M. • Bauckman, K. • Baumgarner, BL. • Bayer, KU. • Beale, R. • Beaulieu, JF. • Beck, GR. • Becker, C. • Beckham, JD. • Bédard, PA. • Bednarski, PJ. • Begley, TJ. • Behl, C. • Behrends, C. • Behrens, GM. • Behrns, KE. • Bejarano, E. • Belaid, A. • Belleudi, F. • Bénard, G. • Berchem, G. • Bergamaschi, D. • Bergami, M. • Berkhout, B. • Berliocchi, L. • Bernard, A. • Bernard, M. • Bernassola, F. • Bertolotti, A. • Bess, AS. • Besteiro, S. • Bettuzzi, S. • Bhalla, S. • Bhattacharyya, S. • Bhutia, SK. • Biagosch, C. • Bianchi, MW. • Biard-Piechaczyk, M. • Billes, V. • Bincoletto, C. • Bingol, B. • Bird, SW. • Bitoun, M. • Bjedov, I. • Blackstone, C. • Blanc, L. • Blanco, GA. • Blomhoff, HK. • Boada-Romero, E. • Böckler, S. • Boes, M. • Boesze-Battaglia, K. • Boise, LH. • Bolino, A. • Boman, A. • Bonaldo, P. • Bordi, M. • Bosch, J. • Botana, LM. • Botti, J. • Bou, G. • Bouché, M. • Bouchecareilh, M. • Boucher, MJ. • Boulton, ME. • Bouret, SG. • Boya, P. • Boyer-Guittaut, M. • Bozhkov, PV. • Brady, N. • Braga, VM. • Brancolini, C. • Braus, GH. • Bravo-San Pedro, JM. • Brennan, LA. • Bresnick, EH. • Brest, P. • Bridges, D. • Bringer, MA. • Brini, M. • Brito, GC. • Brodin, B. • Brookes, PS. • Brown, EJ. • Brown, K. • Broxmeyer, HE. • Bruhat, A. • Brum, PC. • Brumell, JH. • Brunetti-Pierri, N. • Bryson-Richardson, RJ. • Buch, S. • Buchan, AM. • Budak, H. • Bulavin, DV. • Bultman, SJ. • Bultynck, G. • Bumbasirevic, V. • Burelle, Y. • Burke, RE. • Burmeister, M. • Bütikofer, P. • Caberlotto, L. • Cadwell, K. • Cahova, M. • Cai, D. • Cai, J. • Cai, Q. • Calatayud, S. • Camougrand, N. • Campanella, M. • Campbell, GR. • Campbell, M. • Campello, S. • Candau, R. • Caniggia, I. • Cantoni, L. • Cao, L. • Caplan, AB. • Caraglia, M. • Cardinali, C. • Cardoso, SM. • Carew, JS. • Carleton, LA. • Carlin, CR. • Carloni, S. • Carlsson, SR. • Carmona-Gutierrez, D. • Carneiro, LA. • Carnevali, O. • Carra, S. • Carrier, A. • Carroll, B. • Casas, C. • Casas, J. • Cassinelli, G. • Castets, P. • Castro-Obregon, S. • Cavallini, G. • Ceccherini, I. • Cecconi, F. • Cederbaum, AI. • Ceña, V. • Cenci, S. • Cerella, C. • Cervia, D. • Cetrullo, S. • Chaachouay, H. • Chae, HJ. • Chagin, AS. • Chai, CY. • Chakrabarti, G. • Chamilos, G. • Chan, EY. • Chan, MT. • Chandra, D. • Chandra, P. • Chang, CP. • Chang, RC. • Chang, TY. • Chatham, JC. • Chatterjee, S. • Chauhan, S. • Che, Y. • Cheetham, ME. • Cheluvappa, R. • Chen, CJ. • Chen, G. • Chen, GC. • Chen, G. • Chen, H. • Chen, JW. • Chen, JK. • Chen, M. • Chen, M. • Chen, P. • Chen, Q. • Chen, Q. • Chen, SD. • Chen, S. • Chen, SS. • Chen, W. • Chen, WJ. • Chen, WQ. • Chen, W. • Chen, X. • Chen, YH. • Chen, YG. • Chen, Y. • Chen, Y. • Chen, Y. • Chen, YJ. • Chen, YQ. • Chen, Y. • Chen, Z. • Chen, Z. • Cheng, A. • Cheng, CH. • Cheng, H. • Cheong, H. • Cherry, S. • Chesney, J. • Cheung, CH. • Chevet, E. • Chi, HC. • Chi, SG. • Chiacchiera, F. • Chiang, HL. • Chiarelli, R. • Chiariello, M. • Chieppa, M. • Chin, LS. • Chiong, M. • Chiu, GN. • Cho, DH. • Cho, SG. • Cho, WC. • Cho, YY. • Cho, YS. • Choi, AM. • Choi, EJ. • Choi, EK. • Choi, J. • Choi, ME. • Choi, SI. • Chou, TF. • Chouaib, S. • Choubey, D. • Choubey, V. • Chow, KC. • Chowdhury, K. • Chu, CT. • Chuang, TH. • Chun, T. • Chung, H. • Chung, T. • Chung, YL. • Chwae, YJ. • Cianfanelli, V. • Ciarcia, R. • Ciechomska, IA. • Ciriolo, MR. • Cirone, M. • Claerhout, S. • Clague, MJ. • Clària, J. • Clarke, PG. • Clarke, R. • Clementi, E. • Cleyrat, C. • Cnop, M. • Coccia, EM. • Cocco, T. • Codogno, P. • Coers, J. • Cohen, EE. • Colecchia, D. • Coletto, L. • Coll, NS. • Colucci-Guyon, E. • Comincini, S. • Condello, M. • Cook, KL. • Coombs, GH. • Cooper, CD. • Cooper, JM. • Coppens, I. • Corasaniti, MT. • Corazzari, M. • Corbalan, R. • Corcelle-Termeau, E. • Cordero, MD. • Corral-Ramos, C. • Corti, O. • Cossarizza, A. • Costelli, P. • Costes, S. • Cotman, SL. • Coto-Montes, A. • Cottet, S. • Couve, E. • Covey, LR. • Cowart, LA. • Cox, JS. • Coxon, FP. • Coyne, CB. • Cragg, MS. • Craven, RJ. • Crepaldi, T. • Crespo, JL. • Criollo, A. • Crippa, V. • Cruz, MT. • Cuervo, AM. • Cuezva, JM. • Cui, T. • Cutillas, PR. • Czaja, MJ. • Czyzyk-Krzeska, MF. • Dagda, RK. • Dahmen, U. • Dai, C. • Dai, W. • Dai, Y. • Dalby, KN. • Dalla Valle, L. • Dalmasso, G. • D'Amelio, M. • Damme, M. • Darfeuille-Michaud, A. • Dargemont, C. • Darley-Usmar, VM. • Dasarathy, S. • Dasgupta, B. • Dash, S. • Dass, CR. • Davey, HM. • Davids, LM. • Dávila, D. • Davis, RJ. • Dawson, TM. • Dawson, VL. • Daza, P. • de Belleruche, J. • de Figueiredo, P. • de Figueiredo, RC. • de la Fuente, J. • De Martino, L. • De Matteis, A. • De Meyer, GR. • De Milito, A. • De Santi, M. • de Souza, W. • De Tata, V. • De Zio, D. • Debnath, J. • Dechant, R. • Decuypere, JP. • Deegan, S. • Dehay, B. • Del Bello, B. • Del Re, DP. • Delage-Mourroux, R. • Delbridge, LM. • Deldicque, L. • Delorme-Axford, E. • Deng, Y. • Dengjel, J. • Denizot, M. • Dent, P. • Der, CJ. • Deretic, V. • Derrien, B. • Deutsch, E. • Devarenne, TP. • Devenish, RJ. • Di Bartolomeo, S. • Di Daniele, N. • Di Domenico, F. • Di Nardo, A. • Di Paola, S. • Di Pietro, A. • Di Renzo, L. • DiAntonio, A. • Díaz-Araya, G. • Díaz-Laviada, I. • Diaz-Meco, MT. • Diaz-Nido, J. • Dickey, CA. • Dickson, RC. • Diederich, M. • Digard, P. • Dikic, I. • Dinesh-Kumar, SP. • Ding, C. • Ding, WX. • Ding, Z. • Dini, L. • Distler,

JH. • Diwan, A. • Djavaheri-Mergny, M. • Dmytruk, K. • Dobson, RC. • Doetsch, V. • Dokladny, K. • Dokudovskaya, S. • Donadelli, M. • Dong, XC. • Dong, X. • Dong, Z. • Donohue, TM. • Doran, KS. • D'Orazi, G. • Dorn, GW. • Dosenko, V. • Dridi, S. • Drucker, L. • Du, J. • Du, LL. • Du, L. • du Toit, A. • Dua, P. • Duan, L. • Duann, P. • Dubey, VK. • Duchen, MR. • Duchosal, MA. • Duez, H. • Dugail, I. • Dumit, VI. • Duncan, MC. • Dunlop, EA. • Dunn, WA. • Dupont, N. • Dupuis, L. • Durán, RV. • Durcan, TM. • Duvezin-Caubet, S. • Duvvuri, U. • Eapen, V. • Ebrahimi-Fakhari, D. • Echard, A. • Eckhart, L. • Edelstein, CL. • Edinger, AL. • Eichinger, L. • Eisenberg, T. • Eisenberg-Lerner, A. • Eissa, NT. • El-Deiry, WS. • El-Khoury, V. • Elazar, Z. • Eldar-Finkelman, H. • Elliott, CJ. • Emanuele, E. • Emmenegger, U. • Engedal, N. • Engelbrecht, AM. • Engelender, S. • Enserink, JM. • Erdmann, R. • Erenpreisa, J. • Eri, R. • Eriksen, JL. • Erman, A. • Escalante, R. • Eskelinen, EL. • Espert, L. • Esteban-Martínez, L. • Evans, TJ. • Fabri, M. • Fabrias, G. • Fabrizi, C. • Facchiano, A. • Færgeman, NJ. • Faggioni, A. • Fairlie, WD. • Fan, C. • Fan, D. • Fan, J. • Fang, S. • Fanto, M. • Fanzani, A. • Farkas, T. • Faure, M. • Favier, FB. • Fearnhead, H. • Federici, M. • Fei, E. • Felizardo, TC. • Feng, H. • Feng, Y. • Feng, Y. • Ferguson, TA. • Fernández, ÁF. • Fernandez-Barrena, MG. • Fernandez-Checa, JC. • Fernández-López, A. • Fernandez-Zapico, ME. • Feron, O. • Ferraro, E. • Ferreira-Halder, CV. • Fesus, L. • Feuer, R. • Fiesel, FC. • Filippi-Chiela, EC. • Filomeni, G. • Fimia, GM. • Fingert, JH. • Finkbeiner, S. • Finkel, T. • Fiorito, F. • Fisher, PB. • Flajolet, M. • Flamigni, F. • Florey, O. • Florio, S. • Floto, RA. • Folini, M. • Follo, C. • Fon, EA. • Fornai, F. • Fortunato, F. • Fraldi, A. • Franco, R. • Francois, A. • François, A. • Frankel, LB. • Fraser, ID. • Frey, N. • Freyssenet, DG. • Frezza, C. • Friedman, SL. • Frigo, DE. • Fu, D. • Fuentes, JM. • Fueyo, J. • Fujitani, Y. • Fujiwara, Y. • Fujiya, M. • Fukuda, M. • Fulda, S. • Fusco, C. • Gabryel, B. • Gaestel, M. • Gailly, P. • Gajewska, M. • Galadari, S. • Galili, G. • Galindo, I. • Galindo, MF. • Galliciotti, G. • Galluzzi, L. • Galluzzi, L. • Galy, V. • Gammoh, N. • Gandy, S. • Ganesan, AK. • Ganesan, S. • Ganley, IG. • Gannagé, M. • Gao, FB. • Gao, F. • Gao, JX. • García Nannig, L. • García Vescovi, E. • Garcia-Macía, M. • Garcia-Ruiz, C. • Garg, AD. • Garg, PK. • Gargini, R. • Gassen, NC. • Gatica, D. • Gatti, E. • Gavard, J. • Gavathiotis, E. • Ge, L. • Ge, P. • Ge, S. • Gean, PW. • Gelmetti, V. • Genazzani, AA. • Geng, J. • Genschik, P. • Gerner, L. • Gestwicki, JE. • Gewirtz, DA. • Ghavami, S. • Ghigo, E. • Ghosh, D. • Giammarioli, AM. • Giampieri, F. • Giampietri, C. • Giatromanolaki, A. • Gibbings, DJ. • Gibellini, L. • Gibson, SB. • Ginet, V. • Giordano, A. • Giorgini, F. • Giovannetti, E. • Girardin, SE. • Gispert, S. • Giuliano, S. • Gladson, CL. • Glavic, A. • Gleave, M. • Godefroy, N. • Gogal, RM. • Gokulan, K. • Goldman, GH. • Goletti, D. • Goligorsky, MS. • Gomes, AV. • Gomes, LC. • Gomez, H. • Gomez-Manzano, C. • Gómez-Sánchez, R. • Gonçalves, DA. • Goncu, E. • Gong, Q. • Gongora, C. • Gonzalez, CB. • Gonzalez-Alegre, P. • Gonzalez-Cabo, P. • González-Polo, RA. • Goping, IS. • Gorbea, C. • Gorbunov, NV. • Goring, DR. • Gorman, AM. • Gorski, SM. • Goruppi, S. • Goto-Yamada, S. • Gotor, C. • Gottlieb, RA. • Gozes, I. • Gozuacik, D. • Graba, Y. • Graef, M. • Granato, GE. • Grant, GD. • Grant, S. • Gravina, GL. • Green, DR. • Greenhough, A. • Greenwood, MT. • Grimaldi, B. • Gros, F. • Grose, C. • Groulx, JF. • Gruber, F. • Grumati, P. • Grune, T. • Guan, JL. • Guan, KL. • Guerra, B. • Guillen, C. • Gulshan, K. • Gunst, J. • Guo, C. • Guo, L. • Guo, M. • Guo, W. • Guo, XG. • Gust, AA. • Gustafsson, ÅB. • Gutierrez, E. • Gutierrez, MG. • Gwak, HS. • Haas, A. • Haber, JE. • Hadano, S. • Hagedorn, M. • Hahn, DR. • Halayko, AJ. • Hamacher-Brady, A. • Hamada, K. • Hamai, A. • Hamann, A. • Hamasaki, M. • Hamer, I. • Hamid, Q. • Hammond, EM. • Han, F. • Han, W. • Handa, JT. • Hanover, JA. • Hansen, M. • Harada, M. • Harhaji-Trajkovic, L. • Harper, JW. • Harrath, AH. • Harris, AL. • Harris, J. • Hasler, U. • Hasselblatt, P. • Hasui, K. • Hawley, RG. • Hawley, TS. • He, C. • He, CY. • He, F. • He, G. • He, RR. • He, XH. • He, YW. • He, YY. • Heath, JK. • Hébert, MJ. • Heinzen, RA. • Helgason, GV. • Hensel, M. • Henske, EP. • Her, C. • Herman, PK. • Hernández, A. • Hernandez, C. • Hernández-Tiedra, S. • Hetz, C. • Hiesinger, PR. • Higaki, K. • Hilfiker, S. • Hill, BG. • Hill, JA. • Hill, WD. • Hino, K. • Hofius, D. • Hofman, P. • Höglinger, GU. • Höhfeld, J. • Holz, MK. • Hong, Y. • Hood, DA. • Hoozemans, JJ. • Hoppe, T. • Hsu, C. • Hsu, CY. • Hsu, LC. • Hu, D. • Hu, G. • Hu, HM. • Hu, H. • Hu, MC. • Hu, YC. • Hu, ZW. • Hua, F. • Hua, Y. • Huang, C. • Huang, HL. • Huang, KH. • Huang, KY. • Huang, S. • Huang, S. • Huang, WP. • Huang, YR. • Huang, Y. • Huang, Y. • Huber, TB. • Huebbe, P. • Huh, WK. • Hulmi, JJ. • Hur, GM. • Hurley, JH. • Husak, Z. • Hussain, SN. • Hussain, S. • Hwang, JJ. • Hwang, S. • Hwang, TI. • Ichihara, A. • Imai, Y. • Imbriano, C. • Inomata, M. • Into, T. • Iovane, V. • Iovanna, JL. • Iozzo, RV. • Ip, NY. • Irazoqui, JE. • Iribarren, P. • Isaka, Y. • Isakovic, AJ. • Ischiropoulos, H. • Isenberg, JS. • Ishaq, M. • Ishida, H. • Ishii, I. • Ishmael, JE. • Isidoro, C. • Isobe, K. • Isono, E. • Issazadeh-Navikas, S. • Itahana, K. • Itakura, E. • Ivanov, AI. • Iyer, AK. • Izquierdo, JM. • Izumi, Y. • Izzo, V. • Jäättelä, M. • Jaber, N. • Jackson, DJ. • Jackson, WT. • Jacob, TG. • Jacques, TS. • Jagannath, C. • Jain, A. • Jana, NR. • Jang, BK. • Jani, A. • Janji, B. • Jannig, PR. • Jansson, PJ. • Jean, S. • Jendrach, M. • Jeon, JH. • Jessen, N. • Jeung, EB. • Jia, K. • Jia, L. • Jiang, H. • Jiang, H. • Jiang, L. • Jiang, T. • Jiang, X. • Jiang, X. • Jiang, X. • Jiang, Y. • Jiang, Y. • Jiménez, A. • Jin, C. • Jin, H. • Jin, L. • Jin, M. • Jin, S. • Jinwal, UK. • Jo, EK. • Johansen, T. • Johnson, DE. • Johnson, GV. • Johnson, JD. • Jonasch, E. • Jones, C. • Joosten, LA. • Jordan, J. • Joseph, AM. • Joseph, B. • Joubert, AM. • Ju, D. • Ju, J. • Juan, HF. • Juenemann, K. • Juhász, G. • Jung, HS. • Jung, JU. • Jung, YK. • Jungbluth, H. • Justice, MJ. • Jutten, B. • Kaakoush, NO. • Kaarniranta, K. • Kaasik, A. • Kabuta, T. • Kaeffer, B. • Kågedal,

K. • Kahana, A. • Kajimura, S. • Kakhlon, O. • Kalia, M. • Kalvakolanu, DV. • Kamada, Y. • Kambas, K. • Kaminsky, VO. • Kampinga, HH. • Kandouz, M. • Kang, C. • Kang, R. • Kang, TC. • Kanki, T. • Kanneganti, TD. • Kanno, H. • Kanthasamy, AG. • Kantorow, M. • Kaparakis-Liaskos, M. • Kapuy, O. • Karantza, V. • Karim, MR. • Karmakar, P. • Kaser, A. • Kaushik, S. • Kawula, T. • Kaynar, AM. • Ke, PY. • Ke, ZJ. • Kehrl, JH. • Keller, KE. • Kemper, JK. • Kenworthy, AK. • Kepp, O. • Kern, A. • Kesari, S. • Kessel, D. • Ketteler, R. • Kettelhut, Ido C. • Khambu, B. • Khan, MM. • Khandelwal, VK. • Khare, S. • Kiang, JG. • Kiger, AA. • Kihara, A. • Kim, AL. • Kim, CH. • Kim, DR. • Kim, DH. • Kim, EK. • Kim, HY. • Kim, HR. • Kim, JS. • Kim, JH. • Kim, JC. • Kim, JH. • Kim, KW. • Kim, MD. • Kim, MM. • Kim, PK. • Kim, SW. • Kim, SY. • Kim, YS. • Kim, Y. • Kimchi, A. • Kimmelman, AC. • Kimura, T. • King, JS. • Kirkegaard, K. • Kirkin, V. • Kirshenbaum, LA. • Kishi, S. • Kitajima, Y. • Kitamoto, K. • Kitaoka, Y. • Kitazato, K. • Kley, RA. • Klimecki, WT. • Klinkenberg, M. • Klucken, J. • Knævelsrud, H. • Knecht, E. • Knuppertz, L. • Ko, JL. • Kobayashi, S. • Koch, JC. • Koechlin-Ramonatxo, C. • Koenig, U. • Koh, YH. • Köhler, K. • Kohlwein, SD. • Koike, M. • Komatsu, M. • Kominami, E. • Kong, D. • Kong, HJ. • Konstantakou, EG. • Kopp, BT. • Korcsmaros, T. • Korhonen, L. • Korolchuk, VI. • Koshkina, NV. • Kou, Y. • Koukourakis, MI. • Koumenis, C. • Kovács, AL. • Kovács, T. • Kovacs, WJ. • Koya, D. • Kraft, C. • Krainc, D. • Kramer, H. • Kravic-Stevovic, T. • Krek, W. • Kretz-Remy, C. • Krick, R. • Krishnamurthy, M. • Kriston-Vizi, J. • Kroemer, G. • Kruer, MC. • Kruger, R. • Ktistakis, NT. • Kuchitsu, K. • Kuhn, C. • Kumar, AP. • Kumar, A. • Kumar, A. • Kumar, D. • Kumar, D. • Kumar, R. • Kumar, S. • Kundu, M. • Kung, HJ. • Kuno, A. • Kuo, SH. • Kuret, J. • Kurz, T. • Kwok, T. • Kwon, TK. • Kwon, YT. • Kyrmizi, I. • La Spada, AR. • Lafont, F. • Lahm, T. • Lakkaraju, A. • Lam, T. • Lamark, T. • Lancel, S. • Landowski, TH. • Lane, DJ. • Lane, JD. • Lanzi, C. • Lapaquette, P. • Lapierre, LR. • Laporte, J. • Laukkarinen, J. • Laurie, GW. • Lavandero, S. • Lavie, L. • LaVoie, MJ. • Law, BY. • Law, HK. • Law, KB. • Layfield, R. • Lazo, PA. • Le Cam, L. • Le Roch, KG. • Le Stunff, H. • Leardkamolkarn, V. • Lecuit, M. • Lee, BH. • Lee, CH. • Lee, EF. • Lee, GM. • Lee, HJ. • Lee, H. • Lee, JK. • Lee, J. • Lee, JH. • Lee, JH. • Lee, M. • Lee, MS. • Lee, PJ. • Lee, SW. • Lee, SJ. • Lee, SJ. • Lee, SY. • Lee, SH. • Lee, SS. • Lee, SJ. • Lee, S. • Lee, YR. • Lee, YJ. • Lee, YH. • Leeuwenburgh, C. • Lefort, S. • Legouis, R. • Lei, J. • Lei, QY. • Leib, DA. • Leibowitz, G. • Lekli, I. • Lemaire, SD. • Lemasters, JJ. • Lemberg, MK. • Lemoine, A. • Leng, S. • Lenz, G. • Lenzi, P. • Lerman, LO. • Lettieri Barbato, D. • Leu, JI. • Leung, HY. • Levine, B. • Lewis, PA. • Lezoualc'h, F. • Li, C. • Li, F. • Li, FJ. • Li, J. • Li, K. • Li, L. • Li, M. • Li, M. • Li, Q. • Li, R. • Li, S. • Li, W. • Li, W. • Li, X. • Li, Y. • Lian, J. • Liang, C. • Liang, Q. • Liao, Y. • Liberal, J. • Liberski, PP. • Lie, P. • Lieberman, AP. • Lim, HJ. • Lim, KL. • Lim, K. • Lima, RT. • Lin, CS. • Lin, CF. • Lin, F. • Lin, F. • Lin, FC. • Lin, K. • Lin, KH. • Lin, PH. • Lin, T. • Lin, WW. • Lin, YS. • Lin, Y. • Linden, R. • Lindholm, D. • Lindqvist, LM. • Lingor, P. • Linkermann, A. • Liotta, LA. • Lipinski, MM. • Lira, VA. • Lisanti, MP. • Liton, PB. • Liu, B. • Liu, C. • Liu, CF. • Liu, F. • Liu, HJ. • Liu, J. • Liu, JJ. • Liu, JL. • Liu, K. • Liu, L. • Liu, L. • Liu, Q. • Liu, RY. • Liu, S. • Liu, S. • Liu, W. • Liu, XD. • Liu, X. • Liu, XH. • Liu, X. • Liu, X. • Liu, X. • Liu, Y. • Liu, Y. • Liu, Z. • Liu, Z. • Liuzzi, JP. • Lizard, G. • Ljujic, M. • Lodhi, IJ. • Logue, SE. • Lokeshwar, BL. • Long, YC. • Lonial, S. • Loos, B. • López-Otín, C. • López-Vicario, C. • Lorente, M. • Lorenzi, PL. • Lörincz, P. • Los, M. • Lotze, MT. • Lovat, PE. • Lu, B. • Lu, B. • Lu, J. • Lu, Q. • Lu, SM. • Lu, S. • Lu, Y. • Luciano, F. • Luckhart, S. • Lucocq, JM. • Ludovico, P. • Lugea, A. • Lukacs, NW. • Lum, JJ. • Lund, AH. • Luo, H. • Luo, J. • Luo, S. • Luparello, C. • Lyons, T. • Ma, J. • Ma, Y. • Ma, Y. • Ma, Z. • Machado, J. • Machado-Santelli, GM. • Macian, F. • MacIntosh, GC. • MacKeigan, JP. • Macleod, KF. • MacMicking, JD. • MacMillan-Crow, LA. • Madeo, F. • Madesh, M. • Madrigal-Matute, J. • Maeda, A. • Maeda, T. • Maegawa, G. • Maellaro, E. • Maes, H. • Magariños, M. • Maiese, K. • Maiti, TK. • Maiuri, L. • Maiuri, MC. • Maki, CG. • Malli, R. • Malorni, W. • Maloyan, A. • Mami-Chouaib, F. • Man, N. • Mancias, JD. • Mandelkow, EM. • Mandell, MA. • Manfredi, AA. • Manié, SN. • Manzoni, C. • Mao, K. • Mao, Z. • Mao, ZW. • Marambaud, P. • Marconi, AM. • Marelja, Z. • Marfe, G. • Margeta, M. • Margittai, E. • Mari, M. • Mariani, FV. • Marin, C. • Marinelli, S. • Mariño, G. • Markovic, I. • Marquez, R. • Martelli, AM. • Martens, S. • Martin, KR. • Martin, SJ. • Martin, S. • Martin-Acebes, MA. • Martín-Sanz, P. • Martinand-Mari, C. • Martinet, W. • Martinez, J. • Martinez-Lopez, N. • Martinez-Outschoorn, U. • Martínez-Velázquez, M. • Martinez-Vicente, M. • Martins, WK. • Mashima, H. • Mastrianni, JA. • Matarese, G. • Matarrese, P. • Mateo, R. • Matoba, S. • Matsumoto, N. • Matsushita, T. • Matsuura, A. • Matsuzawa, T. • Mattson, MP. • Matus, S. • Maugeri, N. • Mauvezin, C. • Mayer, A. • Maysinger, D. • Mazzolini, GD. • McBrayer, MK. • McCall, K. • McCormick, C. • McInerney, GM. • McIver, SC. • McKenna, S. • McMahan, JJ. • McNeish, IA. • Mechta-Grigoriou, F. • Medema, JP. • Medina, DL. • Megyeri, K. • Mehrpour, M. • Mehta, JL. • Mei, Y. • Meier, UC. • Meijer, AJ. • Meléndez, A. • Melino, G. • Melino, S. • de Melo, EJ. • Mena, MA. • Meneghini, MD. • Menendez, JA. • Menezes, R. • Meng, L. • Meng, LH. • Meng, S. • Menghini, R. • Menko, AS. • Menna-Barreto, RF. • Menon, MB. • Meraz-Ríos, MA. • Merla, G. • Merlini, L. • Merlot, AM. • Meryk, A. • Meschini, S. • Meyer, JN. • Mi, MT. • Miao, CY. • Micale, L. • Michaeli, S. • Michiels, C. • Migliaccio, AR. • Mihailidou, AS. • Mijaljica, D. • Mikoshiba, K. • Milan, E. • Miller-Fleming, L. • Mills, GB. • Mills, IG. • Minakaki, G. • Minassian, BA. • Ming, XF. • Minibayeva, F. • Minina, EA. • Mintern, JD. • Minucci,

S. • Miranda-Vizuet, A. • Mitchell, CH. • Miyamoto, S. • Miyazawa, K. • Mizushima, N. • Mnich, K. • Mograbi, B. • Mohseni, S. • Moita, LF. • Molinari, M. • Molinari, M. • Møller, AB. • Mollereau, B. • Mollinedo, F. • Mongillo, M. • Monick, MM. • Montagnaro, S. • Montell, C. • Moore, DJ. • Moore, MN. • Mora-Rodriguez, R. • Moreira, PI. • Morel, E. • Morelli, MB. • Moreno, S. • Morgan, MJ. • Moris, A. • Moriyasu, Y. • Morrison, JL. • Morrison, LA. • Morselli, E. • Moscat, J. • Moseley, PL. • Mostowy, S. • Motori, E. • Mottet, D. • Mottram, JC. • Moussa, CE. • Mpakou, VE. • Mukhtar, H. • Mulcahy Levy, JM. • Muller, S. • Muñoz-Moreno, R. • Muñoz-Pinedo, C. • Münz, C. • Murphy, ME. • Murray, JT. • Murthy, A. • Mysorekar, IU. • Nabi, IR. • Nabissi, M. • Nader, GA. • Nagahara, Y. • Nagai, Y. • Nagata, K. • Nagelkerke, A. • Nagy, P. • Naidu, SR. • Nair, S. • Nakano, H. • Nakatogawa, H. • Nanjundan, M. • Napolitano, G. • Naqvi, NI. • Nardacci, R. • Narendra, DP. • Narita, M. • Nascimbeni, AC. • Natarajan, R. • Navegantes, LC. • Nawrocki, ST. • Nazarko, TY. • Nazarko, VY. • Neill, T. • Neri, LM. • Netea, MG. • Netea-Maier, RT. • Neves, BM. • Ney, PA. • Nezis, IP. • Nguyen, HT. • Nguyen, HP. • Nicot, AS. • Nilsen, H. • Nilsson, P. • Nishimura, M. • Nishino, I. • Niso-Santano, M. • Niu, H. • Nixon, RA. • Njar, VC. • Noda, T. • Noegel, AA. • Nolte, EM. • Norberg, E. • Norga, KK. • Noureini, SK. • Notomi, S. • Notterpek, L. • Nowikovsky, K. • Nukina, N. • Nürnberger, T. • O'Donnell, VB. • O'Donovan, T. • O'Dwyer, PJ. • Oehme, I. • Oeste, CL. • Ogawa, M. • Ogretmen, B. • Ogura, Y. • Oh, YJ. • Ohmuraya, M. • Ohshima, T. • Ojha, R. • Okamoto, K. • Okazaki, T. • Oliver, FJ. • Ollinger, K. • Olsson, S. • Orban, DP. • Ordonez, P. • Orhon, I. • Orosz, L. • O'Rourke, EJ. • Orozco, H. • Ortega, AL. • Ortona, E. • Osellame, LD. • Oshima, J. • Oshima, S. • Osiewacz, HD. • Otomo, T. • Otsu, K. • Ou, JH. • Outeiro, TF. • Ouyang, DY. • Ouyang, H. • Overholtzer, M. • Ozbun, MA. • Ozdinler, PH. • Ozpolat, B. • Pacelli, C. • Paganetti, P. • Page, G. • Pages, G. • Pagnini, U. • Pajak, B. • Pak, SC. • Pakos-Zebrucka, K. • Pakpour, N. • Palková, Z. • Palladino, F. • Pallauf, K. • Pallet, N. • Palmieri, M. • Paludan, SR. • Palumbo, C. • Palumbo, S. • Pampliega, O. • Pan, H. • Pan, W. • Panaretakis, T. • Pandey, A. • Pantazopoulou, A. • Papackova, Z. • Papademetrio, DL. • Papassideri, I. • Papini, A. • Parajuli, N. • Pardo, J. • Parekh, VV. • Parenti, G. • Park, JI. • Park, J. • Park, OK. • Parker, R. • Parlato, R. • Parys, JB. • Parzych, KR. • Pasquet, JM. • Pasquier, B. • Pasumarthi, KB. • Patschan, D. • Patterson, C. • Pattingre, S. • Pattison, S. • Pause, A. • Pavenstädt, H. • Pavone, F. • Pedrozo, Z. • Peña, FJ. • Peñalva, MA. • Pende, M. • Peng, J. • Penna, F. • Penninger, JM. • Pensalfini, A. • Pepe, S. • Pereira, GJ. • Pereira, PC. • Pérez-de la Cruz, V. • Pérez-Pérez, ME. • Pérez-Rodríguez, D. • Pérez-Sala, D. • Perier, C. • Perl, A. • Perlmutter, DH. • Perrotta, I. • Pervaiz, S. • Pesonen, M. • Pessin, JE. • Peters, GJ. • Petersen, M. • Petrache, I. • Petrof, BJ. • Petrovski, G. • Phang, JM. • Piacentini, M. • Pierdominici, M. • Pierre, P. • Pierrefite-Carle, V. • Pietrocola, F. • Pimentel-Muñíos, FX. • Pinar, M. • Pineda, B. • Pinkas-Kramarski, R. • Pinti, M. • Pinton, P. • Piperdi, B. • Piret, JM. • Platanias, LC. • Platta, HW. • Plowey, ED. • Pöggeler, S. • Poirot, M. • Pol ic, P. • Poletti, A. • Poon, AH. • Popelka, H. • Popova, B. • Poprawa, I. • Poulouse, SM. • Poulton, J. • Powers, SK. • Powers, T. • Pozuelo-Rubio, M. • Prak, K. • Prange, R. • Prescott, M. • Priault, M. • Prince, S. • Proia, RL. • Proikas-Cezanne, T. • Prokisch, H. • Promponas, VJ. • Przyklenk, K. • Puertollano, R. • Pugazhenth, S. • Puglielli, L. • Pujol, A. • Puyal, J. • Pyeon, D. • Qi, X. • Qian, WB. • Qin, ZH. • Qiu, Y. • Qu, Z. • Quadrilatero, J. • Quinn, F. • Raben, N. • Rabinowich, H. • Radogna, F. • Ragusa, MJ. • Rahmani, M. • Raina, K. • Ramanadham, S. • Ramesh, R. • Rami, A. • Randall-Demllo, S. • Randow, F. • Rao, H. • Rao, VA. • Rasmussen, BB. • Rasse, TM. • Ratovitski, EA. • Rautou, PE. • Ray, SK. • Razani, B. • Reed, BH. • Reggiori, F. • Rehm, M. • Reichert, AS. • Rein, T. • Reiner, DJ. • Reits, E. • Ren, J. • Ren, X. • Renna, M. • Reusch, JE. • Revuelta, JL. • Reyes, L. • Rezaie, AR. • Richards, RI. • Richardson, DR. • Richetta, C. • Riehle, MA. • Rihn, BH. • Rikihisa, Y. • Riley, BE. • Rimbach, G. • Rippo, MR. • Ritis, K. • Rizzi, F. • Rizzo, E. • Roach, PJ. • Robbins, J. • Roberge, M. • Roca, G. • Roccheri, MC. • Rocha, S. • Rodrigues, CM. • Rodríguez, CI. • de Cordoba, SR. • Rodriguez-Muela, N. • Roelofs, J. • Rogov, VV. • Rohn, TT. • Rohrer, B. • Romanelli, D. • Romani, L. • Romano, PS. • Roncero, MI. • Rosa, JL. • Rosello, A. • Rosen, KV. • Rosenstiel, P. • Rost-Roszkowska, M. • Roth, KA. • Roué, G. • Rouis, M. • Rouschop, KM. • Ruan, DT. • Ruano, D. • Rubinsztein, DC. • Rucker, EB. • Rudich, A. • Rudolf, E. • Rudolf, R. • Ruegg, MA. • Ruiz-Roldan, C. • Ruparelia, AA. • Rusmini, P. • Russ, DW. • Russo, GL. • Russo, G. • Russo, R. • Rusten, TE. • Ryabovol, V. • Ryan, KM. • Ryter, SW. • Sabatini, DM. • Sacher, M. • Sachse, C. • Sack, MN. • Sadoshima, J. • Saftig, P. • Sagi-Eisenberg, R. • Sahni, S. • Saikumar, P. • Saito, T. • Saitoh, T. • Sakakura, K. • Sakoh-Nakatogawa, M. • Sakuraba, Y. • Salazar-Roa, M. • Salomoni, P. • Saluja, AK. • Salvaterra, PM. • Salviole, R. • Samali, A. • Sanchez, AM. • Sánchez-Alcázar, JA. • Sanchez-Prieto, R. • Sandri, M. • Sanjuan, MA. • Santaguida, S. • Santambrogio, L. • Santoni, G. • Dos Santos, CN. • Saran, S. • Sardiello, M. • Sargent, G. • Sarkar, P. • Sarkar, S. • Sarrias, MR. • Sarwal, MM. • Sasakawa, C. • Sasaki, M. • Sass, M. • Sato, K. • Sato, M. • Satriano, J. • Savaraj, N. • Saveljeva, S. • Schaefer, L. • Schaible, UE. • Scharl, M. • Schatzl, HM. • Schekman, R. • Scheper, W. • Schiavi, A. • Schipper, HM. • Schmeisser, H. • Schmidt, J. • Schmitz, I. • Schneider, BE. • Schneider, EM. • Schneider, JL. • Schon, EA. • Schönenberger, MJ. • Schönthal, AH. • Schorderet, DF. • Schröder, B. • Schuck, S. • Schulze, RJ. • Schwarten, M. • Schwarz, TL. • Sciarretta, S. • Scotto, K. • Scovassi, AI. • Screatton, RA. • Screen, M. • Seca, H. • Sedej, S. • Segatori, L. • Segev, N. • Seglen, PO. • Seguí-Simarro, JM. • Segura-Aguilar, J. • Seki, E. • Sell, C. • Seiliez, I. • Semenkovich, CF. • Semenza,

GL. • Sen, U. • Serra, AL. • Serrano-Puebla, A. • Sesaki, H. • Setoguchi, T. • Settembre, C. • Shacka, JJ. • Shajahan-Haq, AN. • Shapiro, IM. • Sharma, S. • She, H. • Shen, CK. • Shen, CC. • Shen, HM. • Shen, S. • Shen, W. • Sheng, R. • Sheng, X. • Sheng, ZH. • Shepherd, TG. • Shi, J. • Shi, Q. • Shi, Q. • Shi, Y. • Shibutani, S. • Shibuya, K. • Shidoji, Y. • Shieh, JJ. • Shih, CM. • Shimada, Y. • Shimizu, S. • Shin, DW. • Shinohara, ML. • Shintani, M. • Shintani, T. • Shioi, T. • Shirabe, K. • Shiri-Sverdlov, R. • Shirihai, O. • Shore, GC. • Shu, CW. • Shukla, D. • Sibirny, AA. • Sica, V. • Sigurdson, CJ. • Sigurdsson, EM. • Sijwali, PS. • Sikorska, B. • Silveira, WA. • Silvente-Poirot, S. • Silverman, GA. • Simak, J. • Simmet, T. • Simon, AK. • Simon, HU. • Simone, C. • Simons, M. • Simonsen, A. • Singh, R. • Singh, SV. • Singh, SK. • Sinha, D. • Sinha, S. • Sinicrope, FA. • Sirko, A. • Sirohi, K. • Sishi, BJ. • Sittler, A. • Siu, PM. • Sivridis, E. • Skwarska, A. • Slack, R. • Slaninová, I. • Slavov, N. • Smaili, SS. • Smalley, KS. • Smith, DR. • Soenen, SJ. • Soleimanpour, SA. • Solhaug, A. • Somasundaram, K. • Son, JH. • Sonawane, A. • Song, C. • Song, F. • Song, HK. • Song, JX. • Song, W. • Soo, KY. • Sood, AK. • Soong, TW. • Soontornniyomkij, V. • Sorice, M. • Sotgia, F. • Soto-Pantoja, DR. • Sotthibundhu, A. • Sousa, MJ. • Spaink, HP. • Span, PN. • Spang, A. • Sparks, JD. • Speck, PG. • Spector, SA. • Spies, CD. • Springer, W. • Clair, DS. • Stacchiotti, A. • Staels, B. • Stang, MT. • Starczynowski, DT. • Starokadomskyy, P. • Steegborn, C. • Steele, JW. • Stefanis, L. • Steffan, J. • Stellrecht, CM. • Stenmark, H. • Stepkowski, TM. • Stern, ST. • Stevens, C. • Stockwell, BR. • Stoka, V. • Storchova, Z. • Stork, B. • Stratoulis, V. • Stravopodis, DJ. • Strnad, P. • Strohecker, AM. • Ström, AL. • Stromhaug, P. • Stulik, J. • Su, YX. • Su, Z. • Subauste, CS. • Subramaniam, S. • Sue, CM. • Suh, SW. • Sui, X. • Sukseree, S. • Sulzer, D. • Sun, FL. • Sun, J. • Sun, J. • Sun, SY. • Sun, Y. • Sun, Y. • Sun, Y. • Sundaramoorthy, V. • Sung, J. • Suzuki, H. • Suzuki, K. • Suzuki, N. • Suzuki, T. • Suzuki, YJ. • Swanson, MS. • Swanton, C. • Swärd, K. • Swarup, G. • Sweeney, ST. • Sylvester, PW. • Szatmari, Z. • Szegezdi, E. • Szlosarek, PW. • Taegtmeier, H. • Tafani, M. • Taillebourg, E. • Tait, SW. • Takacs-Vellai, K. • Takahashi, Y. • Takáts, S. • Takemura, G. • Takigawa, N. • Talbot, NJ. • Tamagno, E. • Tamburini, J. • Tan, CP. • Tan, L. • Tan, ML. • Tan, M. • Tan, YJ. • Tanaka, K. • Tanaka, M. • Tang, D. • Tang, D. • Tang, G. • Tanida, I. • Tanji, K. • Tannous, BA. • Tapia, JA. • Tasset-Cuevas, I. • Tatar, M. • Tavassoly, I. • Tavernarakis, N. • Taylor, A. • Taylor, GS. • Taylor, GA. • Taylor, JP. • Taylor, MJ. • Tchetina, EV. • Tee, AR. • Teixeira-Clerc, F. • Telang, S. • Tencomnao, T. • Teng, BB. • Teng, RJ. • Terro, F. • Tettamanti, G. • Theiss, AL. • Theron, AE. • Thomas, KJ. • Thomé, MP. • Thomes, PG. • Thorburn, A. • Thorner, J. • Thum, T. • Thumm, M. • Thurston, TL. • Tian, L. • Till, A. • Ting, JP. • Titorenko, VI. • Toker, L. • Toldo, S. • Tooze, SA. • Topisirovic, I. • Torgersen, ML. • Torosantucci, L. • Torriglia, A. • Torrisi, MR. • Tournier, C. • Towns, R. • Trajkovic, V. • Travassos, LH. • Triola, G. • Tripathi, DN. • Trisciuglio, D. • Troncoso, R. • Trougakos, IP. • Truttmann, AC. • Tsai, KJ. • Tschan, MP. • Tseng, YH. • Tsukuba, T. • Tsung, A. • Tsvetkov, AS. • Tu, S. • Tuan, HY. • Tucci, M. • Tumbarello, DA. • Turk, B. • Turk, V. • Turner, RF. • Tveita, AA. • Tyagi, SC. • Ubukata, M. • Uchiyama, Y. • Udelnow, A. • Ueno, T. • Umekawa, M. • Umemiya-Shirafuji, R. • Underwood, BR. • Ungermann, C. • Ureshino, RP. • Ushioda, R. • Uversky, VN. • Uzcátegui, NL. • Vaccari, T. • Vaccaro, MI. • Váchová, L. • Vakifahmetoglu-Norberg, H. • Valdor, R. • Valente, EM. • Vallette, F. • Valverde, AM. • Van den Bergh, G. • Van Den Bosch, L. • van den Brink, GR. • van der Goot, FG. • van der Klei, IJ. • van der Laan, LJ. • van Doorn, WG. • van Egmond, M. • van Golen, KL. • Van Kaer, L. • van Lookeren Campagne, M. • Vandenabeele, P. • Vandenbergh, W. • Vanhorebeek, I. • Varela-Nieto, I. • Vasconcelos, MH. • Vasko, R. • Vavvas, DG. • Vega-Naredo, I. • Velasco, G. • Velentzas, AD. • Velentzas, PD. • Vellai, T. • Vellenga, E. • Vendelbo, MH. • Venkatachalam, K. • Ventura, N. • Ventura, S. • Veras, PS. • Verdier, M. • Vertessy, BG. • Viale, A. • Vidal, M. • Vieira, HL. • Vierstra, RD. • Vigneswaran, N. • Vij, N. • Vila, M. • Villar, M. • Villar, VH. • Villarroya, J. • Vindis, C. • Viola, G. • Viscomi, MT. • Vitale, G. • Vogl, DT. • Voitsekhovskaja, OV. • von Haefen, C. • von Schwarzenberg, K. • Voth, DE. • Vouret-Craviari, V. • Vuori, K. • Vyas, JM. • Waeber, C. • Walker, CL. • Walker, MJ. • Walter, J. • Wan, L. • Wan, X. • Wang, B. • Wang, C. • Wang, CY. • Wang, C. • Wang, C. • Wang, C. • Wang, D. • Wang, F. • Wang, F. • Wang, G. • Wang, HJ. • Wang, H. • Wang, HG. • Wang, H. • Wang, HD. • Wang, J. • Wang, J. • Wang, M. • Wang, MQ. • Wang, PY. • Wang, P. • Wang, RC. • Wang, S. • Wang, TF. • Wang, X. • Wang, XJ. • Wang, XW. • Wang, X. • Wang, X. • Wang, Y. • Wang, Y. • Wang, Y. • Wang, YJ. • Wang, Y. • Wang, Y. • Wang, Y. • Wang, Y. • Wang, Y. • Wang, ZN. • Wappner, P. • Ward, C. • Ward, DM. • Warnes, G. • Watada, H. • Watanabe, Y. • Watase, K. • Weaver, TE. • Weekes, CD. • Wei, J. • Weide, T. • Weihl, CC. • Weindl, G. • Weis, SN. • Wen, L. • Wen, X. • Wen, Y. • Westermann, B. • Weyand, CM. • White, AR. • White, E. • Whitton, JL. • Whitworth, AJ. • Wiels, J. • Wild, F. • Wildenberg, ME. • Wileman, T. • Wilkinson, DS. • Wilkinson, S. • Willbold, D. • Williams, C. • Williams, K. • Williamson, PR. • Winklhofer, KF. • Witkin, SS. • Wohlgemuth, SE. • Wollert, T. • Wolvetang, EJ. • Wong, E. • Wong, GW. • Wong, RW. • Wong, VK. • Woodcock, EA. • Wright, KL. • Wu, C. • Wu, D. • Wu, GS. • Wu, J. • Wu, J. • Wu, M. • Wu, M. • Wu, S. • Wu, WK. • Wu, Y. • Wu, Z. • Xavier, CP. • Xavier, RJ. • Xia, GX. • Xia, T. • Xia, W. • Xia, Y. • Xiao, H. • Xiao, J. • Xiao, S. • Xiao, W. • Xie, CM. • Xie, Z. • Xie, Z. • Xilouri, M. • Xiong, Y. • Xu, C. • Xu, C. • Xu, F. • Xu, H. • Xu, H. • Xu, J. • Xu, J. • Xu, J. • Xu, L. • Xu, X. • Xu, Y. • Xu, Y. • Xu, ZX. • Xu, Z. • Xue, Y. • Yamada, T. • Yamamoto, A. • Yamanaka, K. • Yamashina, S. • Yamashiro, S. • Yan, B. • Yan, B. • Yan,

X. • Yan, Z. • Yanagi, Y. • Yang, DS. • Yang, JM. • Yang, L. • Yang, M. • Yang, PM. • Yang, P. • Yang, Q. • Yang, W. • Yang, WY. • Yang, X. • Yang, Y. • Yang, Y. • Yang, Z. • Yang, Z. • Yao, MC. • Yao, PJ. • Yao, X. • Yao, Z. • Yao, Z. • Yasui, LS. • Ye, M. • Yedvobnick, B. • Yeganeh, B. • Yeh, ES. • Yeyati, PL. • Yi, F. • Yi, L. • Yin, XM. • Yip, CK. • Yoo, YM. • Yoo, YH. • Yoon, SY. • Yoshida, K. • Yoshimori, T. • Young, KH. • Yu, H. • Yu, JJ. • Yu, JT. • Yu, J. • Yu, L. • Yu, WH. • Yu, XF. • Yu, Z. • Yuan, J. • Yuan, ZM. • Yue, BY. • Yue, J. • Yue, Z. • Zacks, DN. • Zacksenhaus, E. • Zaffaroni, N. • Zaglia, T. • Zakeri, Z. • Zecchini, V. • Zeng, J. • Zeng, M. • Zeng, Q. • Zervos, AS. • Zhang, DD. • Zhang, F. • Zhang, G. • Zhang, GC. • Zhang, H. • Zhang, H. • Zhang, H. • Zhang, H. • Zhang, J. • Zhang, J. • Zhang, J. • Zhang, J. • Zhang, JP. • Zhang, L. • Zhang, L. • Zhang, L. • Zhang, L. • Zhang, MY. • Zhang, X. • Zhang, XD. • Zhang, Y. • Zhang, Y. • Zhang, Y. • Zhang, Y. • Zhang, Y. • Zhang, Y. • Zhao, M. • Zhao, WL. • Zhao, X. • Zhao, YG. • Zhao, Y. • Zhao, Y. • Zhao, YX. • Zhao, Z. • Zhao, ZJ. • Zheng, D. • Zheng, XL. • Zheng, X. • Zhivotovsky, B. • Zhong, Q. • Zhou, GZ. • Zhou, G. • Zhou, H. • Zhou, SF. • Zhou, XJ. • Zhu, H. • Zhu, H. • Zhu, WG. • Zhu, W. • Zhu, XF. • Zhu, Y. • Zhuang, SM. • Zhuang, X. • Ziparo, E. • Zois, CE. • Zoladek, T. • Zong, WX. • Zorzano, A. • Zughaier, SM.

Erschienen 2016 in: Autophagy 12, Seite 1 - 222

Korr. Einrichtung:

Bewertung: - - • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($- \cdot 0.0 \cdot 0.000$) = 0.000

Current Concepts of Using Pigs as a Source for Beta-Cell Replacement Therapy of Type 1 Diabetes.

Klymiuk, N. • Ludwig, B. * • Seissler, J. • Reichart, B. • Wolf, E.

Erschienen 2016 in: Curr Mol Bio Rep.

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100$) = 0.000

Introduction to Hanefeld Symposium: 40+ years of metabolic syndrome.

Koch, C.A. • Bornstein, S.R. * • Birkenfeld, A.L. *

Erschienen 2016 in: Rev Endocr Metab Disord 17, Seite 1 - 4

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.600$) = 0.000

The Authors' Reply: The association of systemic oxidative stress with insulin resistance: mechanistic insights from studies in Bartter's and Gitelman's syndromes.

Kopprasch, S. *

Erschienen 2015 in: Clin Endocrinol (Oxf) 83, Seite 995

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine 3, Technische Universität Dresden, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.487 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.487 \cdot 1.000$) = 0.697

Association between systemic oxidative stress and insulin resistance/sensitivity indices - the PREDIAS study.

Kopprasch, S. * • Srirangan, D. • Bergmann, S. • Graessler, J. * • Schwarz, P.E. • Bornstein, S.R. *

Erschienen 2016 in: Clin Endocrinol (Oxf) 84, Seite 48 - 54

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine 3, Technische Universität Dresden, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.487 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.487 \cdot 0.775$) = 2.702

Detection of Independent Associations of Plasma Lipidomic Parameters with Insulin Sensitivity Indices Using Data Mining Methodology.

Kopprasch, S.* • Dheban, S. • Schuhmann, K. • Xu, A. • Schulte, K.M. • Simeonovic, C.J. • Schwarz, P.E. • Bornstein, S.R.* • Shevchenko, A. • Graessler, J.*

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0164173

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine 3, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.738 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.411 \cdot 0.738$) = 3.253

Developmental endothelial locus-1 modulates platelet-monocyte interactions and instant blood-mediated inflammatory reaction in islet transplantation.

Kourtzelis, I. • Kotlabova, K. • Lim, J.H. • Mitroulis, I. • Ferreira, A. • Chen, L.S. • Gercken, B. • Steffen, A.* • Kemter, E. • Klotzsche-Von Ameln, A. • Waskow, C.* • Hosur, K. • Chatzigeorgiou, A. • Ludwig, B.* • Wolf, E. • Hajishengallis, G. • Chavakis, T.*^[50%]

Erschienen 2016 in: Thromb Haemost 115, Seite 781 - 788

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Pathobiochemistry, Medical Faculty, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.255 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.210 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.255 \cdot 0.210$) = 1.104

DAMP - Induced Allograft and Tumor Rejection: The Circle is Closing.

Land, W.G. • Agostinis, P. • Gasser, S. • Garg, A.D. • Linkermann, A.*

Erschienen 2016 in: Am J Transplant

Korr. Einrichtung: University Clinic Carl Gustav Carus, Department Nephrology, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 5.669 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.669 \cdot 0.300$) = 1.701

NADPH oxidase 4 protects against development of endothelial dysfunction and atherosclerosis in LDL receptor deficient mice.

Langbein, H.* • Brunssen, C.* • Hofmann, A.* • Cimalla, P. • Brux, M. • Bornstein, S.R. • Deussen, A. • Koch, E. • Morawietz, H.*

Erschienen 2016 in: Clin Res Cardiol

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Gefäßendothel/Mikrozirkulation, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.324 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.324 \cdot 0.786$) = 3.397

Heart-type fatty acid-binding protein and myocardial creatine kinase enable rapid risk stratification in normotensive patients with pulmonary embolism.

Langer, M. • Forkmann, M. • Richter, U. • Tausche, A.K.* • Sveric, K. • Christoph, M. • Ibrahim, K. • Günther, M. • Kolschmann, S. • Boscheri, A. • Barthel, P. • Strasser, R.H. • Wunderlich, C.

Erschienen 2016 in: J Crit Care 35, Seite 174 - 179

Korr. Einrichtung: University of Technology Dresden, Department of Cardiology, Medical Clinic, Fetscherstr, 76, Dresden 01307, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.445 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.445 \cdot 0.027$) = 0.067

Type 2 diabetes and pre-diabetic abnormalities in patients with bipolar disorders.

Leopold, K. • Reif, A. • Haack, S. • Bauer, M. • Bury, D. • Löffler, A. • Kittel-Schneider, S. • Pfeiffer, S. • Sauer, C. • Schwarz, P.* • Pfennig, A.

Erschienen 2016 in: J Affect Disord 189, Seite 240 - 245

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Carl Gustav Carus University Hospital, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.570 \cdot 0.033$) = 0.119

Dicer ablation in osteoblasts by Runx2 driven cre-loxP recombination affects bone integrity, but not glucocorticoid-induced suppression of bone formation.

Liu, P. • Baumgart, M. • Groth, M. • Wittmann, J. • Jäck, H.M. • Platzer, M. • Tuckermann, J.P. • Baschant, U.*
Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 32112

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.300$) = 1.568

Anesthesia management during aortic surgery: Preoperative patient assessment.

Mahlmann, A.* • Weiss, N.*

Erschienen 2016 in: Best Pract Res Clin Anaesthesiol 30, Seite 249 - 255

Korr. Einrichtung: University Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Section Angiology, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Executive Summary of IPITA-TTS Opinion Leaders Report on the Future of β -Cell Replacement.

Markmann, J.F. • Bartlett, S.T. • Johnson, P. • Korsgren, O. • Hering, B.J. • Scharp, D. • Kay, T.W. • Bromberg, J. • Odorico, J.S. • Weir, G.C. • Bridges, N. • Kandaswamy, R. • Stock, P. • Friend, P. • Gotoh, M. • Cooper, D.K. • Park, C.G. • O Connell, P.J. • Stabler, C. • Matsumoto, S. • Ludwig, B.* • Choudhary, P. • Khovatchev, B. • Rickels, M.R. • Sykes, M. • Wood, K. • Kraemer, K. • Hwa, A. • Stanley, E. • Ricordi, C. • Zimmerman, M. • Greenstein, J. • Montanya, E. • Otonkoski, T.

Erschienen 2016 in: Transplantation 100, Seite e25 - 31

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.690 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.690 \cdot 0.009$) = 0.035

Use of the direct oral anticoagulants in obese patients: guidance from the SSC of the ISTH.

Martin, K. • Beyer-Westendorf, J.* • Davidson, B.L. • Huisman, M.V. • Sandset, P.M. • Moll, S.

Erschienen 2016 in: J Thromb Haemost 14, Seite 1308 - 1313

Korr. Einrichtung: Thrombosis Research Unit, Center for Vascular Diseases, University Hospital, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.565 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.565 \cdot 0.075$) = 0.417

Endocrine Pancreas Development and Regeneration: Noncanonical Ideas From Neural Stem Cell Biology.

Masjkur, J.* • Poser, S.W. • Nikolakopoulou, P. • Chrousos, G. • McKay, R.D. • Bornstein, S.R.* • Jones, P.M. • Androutsellis-Theotokis, A.*

Erschienen 2016 in: Diabetes 65, Seite 314 - 330

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.784 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.784 \cdot 0.750$) = 6.588

Parvovirus infection in early arthritis.

Mauermann, M. • Hochauf-Stange, K. • Kleymann, A. • Conrad, K. • Aringer, M.*

Erschienen 2015 in: Clin Exp Rheumatol 34, Seite 207 - 213

Korr. Einrichtung: Division of Rheumatology, Department of Medicine III, University Medical Center and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus at the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.495 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.495 \cdot 0.300$) = 0.749

Identification of intracellular proteins and signaling pathways in human endothelial cells regulated by angiotensin-(1-7).

Meinert, C. • Gembardt, F.* • Böhme, I. • Tetzner, A. • Wieland, T. • Greenberg, B. • Walther, T.

Erschienen 2016 in: J Proteomics 130, Seite 129 - 139

Korr. Einrichtung: Division of Nephrology, Department of Internal Medicine III, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.867 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.867 \cdot 0.060$) = 0.232

Alterations within the Osteo-Hematopoietic Niche in MDS and their Therapeutic Implications.

Mies, A. • Bulycheva, E. • Rogulj, I.M. • Hofbauer, L.C.* • Platzbecker, U.

Erschienen 2016 in: Curr Pharm Des 22, Seite 2323 - 2332

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.052 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.052 \cdot 0.100$) = 0.305

Herz-Kreislauf-Schutz mit Sauerstoffradikalen.

Morawietz, H.*

Erschienen 2016 in: Cardio News

Korr. Einrichtung: Bereich Gefäßendothel/Mikrozirkulation, Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Alirocumab in patients with heterozygous familial hypercholesterolemia undergoing lipoprotein apheresis: Rationale and design of the ODYSSEY ESCAPE trial.

Moriarty, P.M. • Parhofer, K.G. • Babirak, S.P. • DeGoma, E. • Duell, P.B. • Hohenstein, B.* • Ramlow, W. • Simha, V. • Steinhagen-Thiessen, E. • Thompson, P.D. • Vogt, A. • Von Stritzky, B. • Du, Y. • Manvelian, G.

Erschienen 2015 in: J Clin Lipidol 10, Seite 627 - 634

Korr. Einrichtung: Extracorporeal Treatment and Lipoprotein Apheresis Center, Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.906 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.906 \cdot 0.025$) = 0.123

Alirocumab in patients with heterozygous familial hypercholesterolaemia undergoing lipoprotein apheresis: the ODYSSEY ESCAPE trial.

Moriarty, P.M. • Parhofer, K.G. • Babirak, S.P. • Cornier, M.A. • Duell, P.B. • Hohenstein, B.* • Leebmann, J. • Ramlow, W. • Schettler, V. • Simha, V. • Steinhagen-Thiessen, E. • Thompson, P.D. • Vogt, A. • Von Stritzky, B. • Du, Y. • Manvelian, G.

Erschienen 2016 in: Eur Heart J 37, Seite 3588 - 3595

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, Extracorporeal Treatment and Lipoprotein Apheresis Center, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, 01069 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.064 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.064 \cdot 0.021$) = 0.323

Islet cell transplantation from Göttingen minipigs to cynomolgus monkeys: analysis of virus safety.

Morozov, V.A. • Ludwig, S.*^[50%] • Ludwig, B.* • Rotem, A. • Barkai, U. • Bornstein, S.R.* • Denner, J.

Erschienen 2016 in: Xenotransplantation 23, Seite 320 - 327

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany, Paul Langerhans Institute Dresden of Helmholtz Centre Munich at University Clinic Carl Gustav Carus of TU Dresden and DZD- German Centre for Diabetes Research, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.789 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.789 \cdot 0.150$) = 0.568

Green tea reduces body fat via upregulation of neprilysin.

Muenzner, M. • Tappenbeck, N. • Gemhardt, F.* • Rülke, R. • Furkert, J. • Melzig, M.F. • Siems, W.E. • Brockmann, G.A. • Walther, T.

Erschienen 2016 in: Int J Obes (Lond) 40, Seite 1850 - 1855

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III - Division of Nephrology, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.337 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.337 \cdot 0.043$) = 0.229

STAT3-Ser/Hes3 Signaling: A New Molecular Component of the Neuroendocrine System?

Nikolakopoulou, P. • Poser, S.W. • Masjkur, J.* • Fernandez Rubin De Celis, M. • Toutouna, L. • Andoniadou, C.L.* • McKay, R.D. • Chrousos, G. • Ehrhart-Bornstein, M. • Bornstein, S.R.* • Androutsellis-Theotokis, A.*

Erschienen 2016 in: Horm Metab Res 48, Seite 77 - 82

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.337 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.337 \cdot 0.400$) = 2.135

A novel role of endothelium in activation of latent pro-membrane type 1 MMP and pro-MMP-2 in rat aorta.

Otto, S. • Deussen, A. • Zatschler, B. • Müller, B. • Neisser, A. • Barth, K. • Morawietz, H.* • Kopaliani, I.

Erschienen 2016 in: Cardiovasc Res 109, Seite 409 - 418

Korr. Einrichtung: Department of Physiology, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.465 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.465 \cdot 0.050$) = 0.273

Genetic associations at 53 loci highlight cell types and biological pathways relevant for kidney function.

Pattaro, C. • Teumer, A. • Gorski, M. • Chu, A.Y. • Li, M. • Mijatovic, V. • Garnaas, M. • Tin, A. • Sorice, R. • Li, Y. • Taliun, D. • Olden, M. • Foster, M. • Yang, Q. • Chen, M.H. • Pers, T.H. • Johnson, A.D. • Ko, Y.A. • Fuchsberger, C. • Tayo, B. • Nalls, M. • Feitosa, M.F. • Isaacs, A. • Dehghan, A. • D'Adamo, P. • Adeyemo, A. • Dieffenbach, A.K. • Zonderman, A.B. • Nolte, I.M. • Van Der Most, P.J. • Wright, A.F. • Shuldiner, A.R. • Morrison, A.C. • Hofman, A. • Smith, A.V. • Dreisbach, A.W. • Franke, A. • Uitterlinden, A.G. • Metspalu, A. • Tonjes, A. • Lupo, A. • Robino, A. • Johansson, A. • Demirkan, A. • Kollerits, B. • Freedman, B.I. • Ponte, B. • Oostra, B.A. • Paulweber, B. • Krämer, B.K. • Mitchell, B.D. • Buckley, B.M. • Peralta, C.A. • Hayward, C. • Helmer, C. • Rotimi, C.N. • Shaffer, C.M. • Müller, C. • Sala, C. • Van Duijn, C.M. • Saint-Pierre, A. • Ackermann, D. • Shriner, D. • Ruggiero, D. • Toniolo, D. • Lu, Y. • Cusi, D. • Czamara, D. • Ellinghaus, D. • Siscovick, D.S. • Ruderfer, D. • Gieger, C. • Grallert, H. • Rohtchina, E. • Atkinson, E.J. • Holliday, E.G. • Boerwinkle, E. • Salvi, E. • Bottinger, E.P. • Murgia, F. • Rivadeneira, F. • Ernst, F. • Kronenberg, F. • Hu, F.B. • Navis, G.J. • Curhan, G.C. • Ehret, G.B. • Homuth, G. • Coassin, S. • Thun, G.A. • Pistis, G. • Gambaro, G. • Malerba, G. • Montgomery, G.W. • Eiriksdottir, G. • Jacobs, G. • Li, G. • Wichmann, H.E. • Campbell, H. • Schmidt, H. • Wallaschofski, H. • Völzke, H. • Brenner, H. • Kroemer, H.K. • Kramer, H. • Lin, H. • Leach, I.M. • Ford, I. • Guessous, I. • Rudan, I. • Prokopenko, I. • Borecki, I. • Heid, I.M. • Kolcic, I. • Persico, I. • Jukema, J.W. • Wilson, J.F. • Felix, J.F. • Divers, J. • Lambert, J.C. • Stafford, J.M. • Gaspoz, J.M. • Smith, J.A. • Faul, J.D. • Wang, J.J. • Ding, J. • Hirschhorn, J.N. • Attia, J. • Whitfield, J.B. • Chalmers, J. • Viikari, J. • Coresh, J. • Denny, J.C. • Karjalainen, J. • Fernandes, J.K. • Endlich, K. • Butterbach, K. • Keene, K.L. • Lohman, K. • Portas, L. • Launer, L.J. • Lyytikäinen, L.P. • Yengo, L. • Franke, L. • Ferrucci, L. • Rose, L.M. • Kedenko, L. • Rao, M. • Struchalin, M. • Kleber, M.E. • Cavalieri, M. • Haun, M. • Cornelis, M.C. • Ciullo, M. • Pirastu, M. • De Andrade, M. • McEvoy, M.A. • Woodward, M. • Adam, M. • Cocca, M. • Nauck, M. • Imboden, M. • Waldenberger, M. • Pruijm, M. • Metzger, M. • Stumvoll, M. • Evans, M.K. • Sale, M.M. • Kähönen, M. • Boban, M. • Bochud, M. • Rheinberger, M. • Verweij, N. • Bouatia-Naji, N. • Martin, N.G. • Hastie, N. • Probst-Hensch, N. • Soranzo, N. • Devuyst, O. • Raitakari, O. • Gottesman, O. • Franco, O.H. • Polasek, O. • Gasparini, P. • Munroe, P.B. • Ridker, P.M. • Mitchell, P. • Muntner, P. • Meisinger, C. • Smit, J.H. • ICBP Consortium, • AGEN Consortium, • CARDIOGRAM, • CHARGE-Heart Failure Group, • ECHOGen Consortium, • Kovacs, P. • Wild, P.S. • Froguel, P. • Rettig, R. • Mägi, R. • Biffar,

R. • Schmidt, R. • Middelberg, R.P. • Carroll, R.J. • Penninx, B.W. • Scott, R.J. • Katz, R. • Sedaghat, S. • Wild, S.H. • Kardia, S.L. • Ulivi, S. • Hwang, S.J. • Enroth, S. • Kloiber, S. • Trompet, S. • Stengel, B. • Hancock, S.J. • Turner, S.T. • Rosas, S.E. • Stracke, S. • Harris, T.B. • Zeller, T. • Zemunik, T. • Lehtimäki, T. • Illig, T. • Aspelund, T. • Nikopensius, T. • Esko, T. • Tanaka, T. • Gyllensten, U. • Völker, U. • Emilsson, V. • Vitart, V. • Aalto, V. • Gudnason, V. • Chouraki, V. • Chen, W.M. • Igl, W. • März, W. • Koenig, W. • Lieb, W. • Loos, R.J. • Liu, Y. • Snieder, H. • Pramstaller, P.P. • Parsa, A. • O'Connell, J.R. • Susztak, K. • Hamet, P. • Tremblay, J. • De Boer, I.H. • Böger, C.A. • Goessling, W. • Chasman, D.I. • Köttgen, A. • Kao, W.H. • Fox, C.S. • Schwarz, P.E.H. * • Gräßler, J. * • Bornstein, S.R. * • Ludwig, B. *

Erschienen 2016 in: Nat Commun 7, Seite 10023

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Medical Faculty Carl Gustav Carus at the Technical University of Dresden, Dresden 01307, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.303 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.303) = 0.000$

Loss of Trex1 in Dendritic Cells Is Sufficient To Trigger Systemic Autoimmunity.

Peschke, K. • Achleitner, M. ^[50%] • Frenzel, K. • Gerbaulet, A. • Ada, S.R. • Zeller, N. • Lienenklaus, S. • Lesche, M. • Poulet, C. • Naumann, R. • Dahl, A. • Ravens, U. • Günther, C. • Müller, W. • Knobloch, K.P. • Prinz, M. • Roers, A. • Behrendt, R.

Erschienen 2016 in: J Immunol 197, Seite 2157 - 2166

Korr. Einrichtung: Institute for Immunology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, University of Technology, 01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.985 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.985 \cdot 0.009) = 0.047$

Effects of Mental Stress Induction on Heart Rate Variability in Patients with Panic Disorder.

Petrowski, K. • Wichmann, S. • Siepman, T. • Bornstein, S.R. * • Siepman, M.

Erschienen 2016 in: Appl Psychophysiol Biofeedback

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100) = 0.000$

S3-Leitlinie: Ernährungsempfehlungen zur Behandlung des Diabetes mellitus - Empfehlungen zur Proteinzufuhr.

Pfeiffer, A.F.H. • Gebauer, S. • Rubin, D. • Schulze, M. • Buchholz, G. • Klein, H. • Lilienfeld-Müller, M.J. • Fischer, S. * • Weickert, M.O. • Hoffmann, D.

Erschienen 2016 in: Diabetologie

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinikum "Carl Gustav Carus" der TU Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.037) = 0.000$

Sulfated hyaluronan improves bone regeneration of diabetic rats by binding sclerostin and enhancing osteoblast function.

Picke, A.K. * • Salbach-Hirsch, J. * • Hintze, V. • Rother, S. • Rauner, M. * • Kascholke, C. • Möller, S. • Bernhardt, R. • Rammelt, S. • Pisabarro, M.T. • Ruiz-Gómez, G. • Schnabelrauch, M. • Schulz-Siegmund, M. • Hacker, M.C. • Scharnweber, D. • Hofbauer, C. • Hofbauer, L.C. *

Erschienen 2016 in: Biomaterials 96, Seite 11 - 23

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden Medical Center, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.387 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.740 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.387 \cdot 0.740) = 6.206$

Bone defect regeneration and cortical bone parameters of type 2 diabetic rats are improved by insulin therapy.

Picke, A.K.* • Gordaliza Alaguero, I.* • Campbell, G.M. • Glüer, C.C. • Salbach-Hirsch, J.* • Rauner, M.* • Hofbauer, L.C.* • Hofbauer, C.*

Erschienen 2016 in: Bone 82, Seite 108 - 115

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.736 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.736 \cdot 0.900$) = 3.362

[Bone metastases : New aspects of pathogenesis and systemic therapy].

Rachner, T.D.* • Jakob, F. • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2016 in: Internist (Berl) 57, Seite 666 - 674

Korr. Einrichtung: Bereich Endokrinologie/Diabetes/Metabolische Knochenerkrankungen, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinikum der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.336 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.336 \cdot 0.700$) = 0.235

Replication of association of the apolipoprotein A1-C3-A4 gene cluster with the risk of gout.

Rasheed, H. • Phipps-Green, A.J. • Topless, R. • Smith, M.D. • Hill, C. • Lester, S. • Rischmueller, M. • Janssen, M. • Jansen, T.L. • Joosten, L.A. • Radstake, T.R. • Riches, P.L. • Tausche, A.K.* • Lioté, F. • So, A. • Van Rij, A. • Jones, G.T. • McCormick, S.P. • Harrison, A.A. • Stamp, L.K. • Dalbeth, N. • Merriman, T.R.

Erschienen 2016 in: Rheumatology (Oxford) 55, Seite 1421 - 1430

Korr. Einrichtung: Department of Rheumatology, University Clinic Carl-Gustav-Carus, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.435 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.435 \cdot 0.015$) = 0.067

The Toll-Like Receptor 4 (TLR4) Variant rs2149356 and Risk of Gout in European and Polynesian Sample Sets.

Rasheed, H. • McKinney, C. • Stamp, L.K. • Dalbeth, N. • Topless, R.K. • Day, R. • Kannangara, D. • Williams, K. • Smith, M. • Janssen, M. • Jansen, T.L. • Joosten, L.A. • Radstake, T.R. • Riches, P.L. • Tausche, A.K.* • Lioté, F. • Lu, L. • Stahl, E.A. • Choi, H.K. • So, A. • Merriman, T.R.

Erschienen 2016 in: PLoS One 11, Seite e0147939

Korr. Einrichtung: Department of Rheumatology, University Clinic Carl-Gustav-Carus, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.016$) = 0.051

Bone Formation and the Wnt Signaling Pathway.

Rauner, M.* • Rachner, T.D.* • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2016 in: N Engl J Med 375, Seite 1902

Korr. Einrichtung: TU Dresden Medical Center, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 59.558 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 59.558 \cdot 1.000$) = 11.912

Increased EPO Levels Are Associated With Bone Loss in Mice Lacking PHD2 in EPO-Producing Cells.

Rauner, M.* • Franke, K. • Murray, M. • Singh, R.P. • Hiram-Bab, S. • Platzbecker, U. • Gassmann, M. • Socolovsky, M. • Neumann, D. • Gabet, Y. • Chavakis, T. • Hofbauer, L.C. • Wielockx, B.

Erschienen 2016 in: J Bone Miner Res 31, Seite 1877 - 1887

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.622 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.622 \cdot 0.400$) = 2.249

[PCSK9 Inhibitors - the magic bullet for LDL cholesterol reduction?].

Richter, K. • Barthel, A.* • Bornstein, S.R.* • El-Armouche, A.* • Wagner, M.

Erschienen 2016 in: Dtsch Med Wochenschr 141, Seite 863 - 869*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000**A principal component meta-analysis on multiple anthropometric traits identifies novel loci for body shape.**

Ried, J.S. • Jeff M, J. • Chu, A.Y. • Bragg-Gresham, J.L. • Van Dongen, J. • Huffman, J.E. • Ahluwalia, T.S. • Cadby, G. • Eklund, N. • Eriksson, J. • Esko, T. • Feitosa, M.F. • Goel, A. • Gorski, M. • Hayward, C. • Heard-Costa, N.L. • Jackson, A.U. • Jokinen, E. • Kanoni, S. • Kristiansson, K. • Kutalik, Z. • Lahti, J. • Luan, J. • Mägi, R. • Mahajan, A. • Mangino, M. • Medina-Gomez, C. • Monda, K.L. • Nolte, I.M. • Pérusse, L. • Prokopenko, I. • Qi, L. • Rose, L.M. • Salvi, E. • Smith, M.T. • Snieder, H. • Stan áková, A. • Ju Sung, Y. • Tachmazidou, I. • Teumer, A. • Thorleifsson, G. • Van Der Harst, P. • Walker, R.W. • Wang, S.R. • Wild, S.H. • Willems, S.M. • Wong, A. • Zhang, W. • Albrecht, E. • Couto Alves, A. • Bakker, S.J. • Barlassina, C. • Bartz, T.M. • Beilby, J. • Bellis, C. • Bergman, R.N. • Bergmann, S. • Blangero, J. • Blüher, M. • Boerwinkle, E. • Bonnycastle, L.L. • Bornstein, S.R.* • Bruinenberg, M. • Campbell, H. • Chen, Y.I. • Chiang, C.W. • Chines, P.S. • Collins, F.S. • Cupca, F. • Cupples, L.A. • D'Avila, F. • De Geus, E.J. • Dedoussis, G. • Dimitriou, M. • Döring, A. • Eriksson, J.G. • Farmaki, A.E. • Farrall, M. • Ferreira, T. • Fischer, K. • Forouhi, N.G. • Friedrich, N. • Gjesing, A.P. • Glorioso, N. • Graff, M. • Grallert, H. • Grarup, N. • Gräßler, J. • Grewal, J. • Hamsten, A. • Harder, M.N. • Hartman, C.A. • Hassinen, M. • Hastie, N. • Hattersley, A.T. • Havulinna, A.S. • Heliövaara, M. • Hillege, H. • Hofman, A. • Holmen, O. • Homuth, G. • Hottenga, J.J. • Hui, J. • Husemoen, L.L. • Hysi, P.G. • Isaacs, A. • Ittermann, T. • Jalilzadeh, S. • James, A.L. • Jørgensen, T. • Jousilahti, P. • Jula, A. • Marie Justesen, J. • Justice, A.E. • Kähönen, M. • Karaleftheri, M. • Tee Khaw, K. • Keinänen-Kiukaanniemi, S.M. • Kinnunen, L. • Knekt, P.B. • Koistinen, H.A. • Kolcic, I. • Kooner, I.K. • Koskinen, S. • Kovacs, P. • Kyriakou, T. • Laitinen, T. • Langenberg, C. • Lewin, A.M. • Lichtner, P. • Lindgren, C.M. • Lindström, J. • Linneberg, A. • Lorbeer, R. • Lorentzon, M. • Luben, R. • Lyssenko, V. • Männistö, S. • Manunta, P. • Leach, I.M. • McArdle, W.L. • Mcknight, B. • Mohlke, K.L. • Mihailov, E. • Milani, L. • Mills, R. • Montasser, M.E. • Morris, A.P. • Müller, G. • Musk, A.W. • Narisu, N. • Ong, K.K. • Oostra, B.A. • Osmond, C. • Palotie, A. • Pankow, J.S. • Paternoster, L. • Penninx, B.W. • Pichler, I. • Pilia, M.G. • Polašek, O. • Pramstaller, P.P. • Raitakari, O.T. • Rankinen, T. • Rao, D.C. • Rayner, N.W. • Ribel-Madsen, R. • Rice, T.K. • Richards, M. • Ridker, P.M. • Rivadeneira, F. • Ryan, K.A. • Sanna, S. • Sarzynski, M.A. • Scholtens, S. • Scott, R.A. • Sebert, S. • Southam, L. • Sparsø, T.H. • Steinthorsdottir, V. • Stirrups, K. • Stolk, R.P. • Strauch, K. • Stringham, H.M. • Swertz, M.A. • Swift, A.J. • Tönjes, A. • Tsafantakis, E. • Van Der Most, P.J. • Van Vliet-Ostaptchouk, J.V. • Vandenput, L. • Vartiainen, E. • Venturini, C. • Verweij, N. • Viikari, J.S. • Vitart, V. • Vohl, M.C. • Vonk, J.M. • Waeber, G. • Widén, E. • Willemsen, G. • Wilsgaard, T. • Winkler, T.W. • Wright, A.F. • Yerges-Armstrong, L.M. • Hua Zhao, J. • Carola Zillikens, M. • Boomsma, D.I. • Bouchard, C. • Chambers, J.C. • Chasman, D.I. • Cusi, D. • Gansevoort, R.T. • Gieger, C. • Hansen, T. • Hicks, A.A. • Hu, F. • Hveem, K. • Jarvelin, M.R. • Kajantie, E. • Kooner, J.S. • Kuh, D. • Kuusisto, J. • Laakso, M. • Lakka, T.A. • Lehtimäki, T. • Metspalu, A. • Njølstad, I. • Ohlsson, C. • Oldehinkel, A.J. • Palmer, L.J. • Pedersen, O. • Perola, M. • Peters, A. • Psaty, B.M. • Puolijoki, H. • Rauramaa, R. • Rudan, I. • Salomaa, V. • Schwarz, P.E.* • Shudiner, A.R. • Smit, J.H. • Sørensen, T.I. • Spector, T.D. • Stefansson, K. • Stumvoll, M. • Tremblay, A. • Tuomilehto, J. • Uitterlinden, A.G. • Uusitupa, M. • Völker, U. • Vollenweider, P. • Wareham, N.J. • Watkins, H. • Wilson, J.F. • Zeggini, E. • Abecasis, G.R. • Boehnke, M. • Borecki, I.B. • Deloukas, P. • Van Duijn, C.M. • Fox, C. • Groop, L.C. • Heid, I.M. • Hunter, D.J. • Kaplan, R.C. • McCarthy, M.I. • North, K.E. • O'Connell, J.R. • Schlessinger, D. • Thorsteinsdottir, U. • Strachan, D.P. • Frayling, T. • Hirschhorn, J.N. • Müller-Nurasyid, M. • Loos, R.J.

Erschienen 2016 in: Nat Commun 7, Seite 13357*Korr. Einrichtung:* Medical Faculty Carl Gustav Carus, Department of Medicine III, University of Dresden, 01307 Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.329 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.329 · 0.002) = 0.025

[Rheumatology - Integration into student training (RISA) : Current structure of clinical rheumatology in German universities (RISA III)].

Riemekasten, G. • Aringer, M.* • Baerwald, C.G. • Meyer-Bahlburg, A. • Bergner, R. • Feuchtenberger, M. • Gebhardt, C. • Hellmich, B. • Keyßer, G. • Lorenz, H.M. • Kneitz, C. • Witte, T. • Müller-Ladner, U. • Schneider, M. • Braun, J. • Rautenstrauch, J. • Specker, C. • Schulze-Koops, H.

Erschienen 2016 in: Z Rheumatol 75, Seite 493 - 501

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.569 \cdot 0.019$) = 0.011

Clinical history and antithrombotic treatment of incidentally detected splanchnic vein thrombosis: a multicentre, international prospective registry.

Riva, N. • Ageno, W. • Schulman, S. • Beyer-Westendorf, J.* • Duce, R. • Malato, A. • Santoro, R. • Poli, D. • Verhamme, P. • Martinelli, I. • Kamphuisen, P. • Dentali, F. • InternatiOnal ReGiStry On Splanchnic Vein ThrOmbOSis (IRSVT) Study GrOup,

Erschienen 2016 in: Lancet Haematol 3, Seite e267 - 75

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Division of Angiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.889 \cdot 0.027$) = 0.133

Acetylation of asymmetric and symmetric dimethylarginine: an undercharacterized pathway of metabolism of endogenous methylarginines.

Rodionov, R.N.* • Martens-Lobenhoffer, J. • Brillhoff, S. • Burdin, D.V. • Jarzebska, N. • Demyanov, A.V. • Hohenstein, B.* • Weiss, N.* • Bode-Böger, S.M.

Erschienen 2016 in: Nephrol Dial Transplant 31, Seite 57 - 63

Korr. Einrichtung: University Center for Vascular Medicine and Division of Angiology, Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.486 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.085 \cdot 0.486$) = 1.984

A Novel Pathway for Metabolism of the Cardiovascular Risk Factor Homoarginine by alanine:glyoxylate aminotransferase 2.

Rodionov, R.N.* • Oppici, E. • Martens-Lobenhoffer, J. • Jarzebska, N. • Brillhoff, S. • Burdin, D. • Demyanov, A. • Kolouschek, A.* • Leiper, J. • Maas, R. • Cellini, B. • Weiss, N.* • Bode-Böger, S.M.

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 35277

Korr. Einrichtung: University Center for Vascular Medicine, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.455 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.455$) = 2.376

Pathogenic classification of LPL gene variants reported to be associated with LPL deficiency.

Rodrigues, R. • Artieda, M. • Tejedor, D. • Martínez, A. • Konstantinova, P. • Petry, H. • Meyer, C. • Corzo, D. • Sundgreen, C. • Klor, H.U. • Gouni-Berthold, I. • Westphal, S. • Steinhagen-Thiessen, E. • Julius, U.* • Winkler, K. • Stroes, E. • Vogt, A. • Hardt, P. • Prophet, H. • Otte, B. • Nordestgaard, B.G. • Deeb, S.S. • Brunzell, J.D.

Erschienen 2015 in: J Clin Lipidol 10, Seite 394 - 409

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität, Medizinische Klinik III, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.906 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.906 \cdot 0.014$) = 0.070

Stress responses of human retinal pigment epithelial cells to glyoxal.

Roehlecke, C. • Valtink, M. • Frenzel, A.* • Goetze, D. • Knels, L. • Morawietz, H.* • Funk, R.H.

Erschienen 2016 in: Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 254, Seite 2361 - 2372

Korr. Einrichtung: Institute of Anatomy, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.991 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.991 \cdot 0.120$) = 0.239

Lipoprotein Apheresis for Lipoprotein(a)-Associated Cardiovascular Disease: Prospective 5 Years of Follow-Up and Apolipoprotein(a) Characterization.

Roeseler, E. • Julius, U.* • Heigl, F. • Spitthoever, R. • Heutling, D. • Breitenberger, P. • Leebmann, J. • Lehmacher, W. • Kamstrup, P.R. • Nordestgaard, B.G. • Maerz, W. • Noureen, A. • Schmidt, K. • Kronenberg, F. • Heibges, A. • Klingel, R. • Pro(a)LiFe-Study Group,

Erschienen 2016 in: Arterioscler Thromb Vasc Biol 36, Seite 2019 - 2027

Korr. Einrichtung: 3rd Medical Clinic, University Hospital at the Technische Universität, Dresden, Germany (U.J.)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.020$) = 0.000

Gender, Contraceptives and Individual Metabolic Predisposition Shape a Healthy Plasma Lipidome.

Sales, S. • Graessler, J.* • Ciucci, S. • Al-Atrib, R. • Vihervaara, T. • Schuhmann, K. • Kauhanen, D. • Sysi-Aho, M. • Bornstein, S.R. • Bickle, M. • Cannistraci, C.V. • Ekroos, K. • Shevchenko, A.

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 27710

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.027$) = 0.143

German Center Subanalysis of the LEVANT 2 Global Randomized Study of the Lutonix Drug-Coated Balloon in the Treatment of Femoropopliteal Occlusive Disease.

Scheinert, D. • Schmidt, A. • Zeller, T. • Müller-Hülsbeck, S. • Sixt, S. • Schröder, H. • Weiss, N.* • Ketelsen, D. • Ricke, J. • Steiner, S. • Rosenfield, K.

Erschienen 2016 in: J Endovasc Ther 23, Seite 409 - 416

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.128 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.128 \cdot 0.033$) = 0.104

[Therapeutic algorithm for lipoprotein apheresis and PCSK9 inhibition for severe hypercholesterolemia or isolated lipoprotein(a) hyperlipoproteinemia].

Schettler, V.J. • Ringel, J. • Jacob, S. • Julius, U.* • Klingel, R. • Heigl, F. • Roeseler, E. • Grützmacher, P. • Deutsche Gesellschaft Für Nephrologie (DGFN), • Verband Deutsche Nierenzentren (DN),

Erschienen 2016 in: Internist (Berl) 57, Seite 511 - 516

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.336 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.336 \cdot 0.037$) = 0.013

Atopic dermatitis is associated with an increased risk for rheumatoid arthritis and inflammatory bowel disease, and a decreased risk for type 1 diabetes.

Schmitt, J. • Schwarz, K. • Baurecht, H. • Hotze, M. • Fölster-Holst, R. • Rodríguez, E. • Lee, Y.A. • Franke, A. • Degenhardt, F. • Lieb, W. • Gieger, C. • Kabesch, M. • Nöthen, M.M. • Irvine, A.D. • McLean, W.H. • Deckert, S. • Stephan, V. • Schwarz, P. • Aringer, M.* • Novak, N. • Weidinger, S.

Erschienen 2016 in: J Allergy Clin Immunol 137, Seite 130 - 136

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.485 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.485 \cdot 0.016) = 0.197$

Slowing Down the Progression of Type 2 Diabetes: We Need Fair, Innovative, and Disruptive Action on Environmental and Policy Levels!

Schwarz, P.E.^{*[50%]} • Riemenschneider, H.

Erschienen 2016 in: Diabetes Care 39 Suppl 2, Seite S121 - 6

Korr. Einrichtung: Department for Prevention and Care of Diabetes, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.934 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.934 \cdot 0.300) = 2.680$

Active ageing with type 2 diabetes as model for the development and implementation of innovative chronic care management in Europe (MANAGE-CARE / 2013-2016).

Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2016 in:

Korr. Einrichtung: Prevention and Care of Diabetes Dept. of Internal Medicine III University Hospital Dresden Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden Fetscherstraße 74 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Bauchfett führt eher zu Diabetes als Triglyzeride.

Schwarz, P.*

Erschienen 2016 in: MMW Fortschr Med 158, Seite 54

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

[For diabetics sports are more strenuous].

Schwarz, P.*

Erschienen 2016 in: MMW Fortschr Med 158, Seite 42

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Diabetes kann man sich mit Limo antrinken.

Schwarz, P.*

Erschienen 2016 in: MMW Fortschr Med 158, Seite 38

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

DIABETESPRÄVENTION IM HAUSÄRZTLICHEN BEREICH - Machbar, aber ausgebremst.

Schwarz, P.E.H.* • Timpel, P.*

Erschienen 2016 in: Dtsch Arztebl International 113, Seite 30 - 33

Korr. Einrichtung: Abteilung Prävention und Versorgung des Diabetes, Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.738 \cdot 1.000) = 3.738$

Letter to the Editor Response: The J-shaped 25-hydroxyvitamin D concentration/CVD-mortality relation is an artifact caused by lack of correction due to age, by Steen Ahrenkiel.

Schwarz, P.*

Erschienen 2016 in: J Clin Endocrinol Metab 101, Seite L100

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 5.531 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 5.531 \cdot 1.000) = 1.106$

[Diabetes in the family makes sports more arduous].

Schwarz, P.*

Erschienen 2016 in: MMW Fortschr Med 158, Seite 45

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Muskelkontraktionen sind ein Allheilmittel.

Schwarz, P.*

Erschienen 2016 in: MMW Fortschr Med 158, Seite 49

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Dresden, Carl Gustav Carus, Fetscherstr. 74, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Skeletal Metabolism, Fracture Risk, and Fracture Outcomes in Type 1 and Type 2 Diabetes.

Sellmeyer, D.E. • Civitelli, R. • Hofbauer, L.C.* • Khosla, S. • Lecka-Czernik, B. • Schwartz, A.V.

Erschienen 2016 in: Diabetes 65, Seite 1757 - 1766

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III and Center for Healthy Aging, Technische Universität Dresden, Germany and Center for Regenerative Therapies Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.784 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.784 \cdot 0.075) = 0.659$

Role of milk fat globule-epidermal growth factor 8 in osteoimmunology.

Sinningen, K. • Thiele, S.* • Hofbauer, L.C.* • Rauner, M.*

Erschienen 2016 in: Bonekey Rep 5, Seite 820

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Treating rheumatoid arthritis to target: 2014 update of the recommendations of an international task force.

Smolen, J.S. • Breedveld, F.C. • Burmester, G.R. • Bykerk, V. • Dougados, M. • Emery, P. • Kvien, T.K. • Navarro-Compán, M.V. • Oliver, S. • Schoels, M. • Scholte-Voshaar, M. • Stamm, T. • Stoffer, M. • Takeuchi, T. • Aletaha, D. • Andreu, J.L. • Aringer, M.* • Bergman, M. • Betteridge, N. • Bijlsma, H. • Burkhardt, H. • Cardiel, M. • Combe, B. • Durez, P. • Fonseca, J.E. • Gibofsky, A. • Gomez-Reino, J.J. • Graninger, W. • Hannonen, P. • Haraoui, B. • Kouloumas, M. • Landewe, R. • Martin-Mola, E. • Nash, P. • Ostergaard, M. • Östör, A. • Richards, P. • Sokka-Isler, T. • Thorne, C. • Tzioufas, A.G. • Van Vollenhoven, R. • De Wit, M. • Van Der HeijDe, D.

Erschienen 2016 in: Ann Rheum Dis 75, Seite 3 - 15

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Medical Center TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.384 \cdot 0.007) = 0.091$

Extrarenal Progenitor Cells Do Not Contribute to Renal Endothelial Repair.

Sradnick, J.* • Rong, S. • Luedemann, A.* • Parmentier, S.P.* • Bartaun, C.* • Todorov, V.T.* • Gueler, F. • Hugo, C.P.* • Hohenstein, B.*

Erschienen 2016 in: J Am Soc Nephrol 27, Seite 1714 - 1726

Korr. Einrichtung: Division of Nephrology, Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.491 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.491 \cdot 0.914$) = 7.763

Production of high-quality islets from goettingen minipigs: Choice of organ preservation solution, donor pool, and optimal cold ischemia time.

Steffen, A. • Kiss, T. • Schmid, J. • Schubert, U. • Heinke, S. • Lehmann, S. • Bornstein, S. • Ludwig, B. * • Ludwig, S.

Erschienen 2015 in: Xenotransplantation

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.789 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.789 \cdot 0.043$) = 0.162

Risk for lower intestinal perforations in patients with rheumatoid arthritis treated with tocilizumab in comparison to treatment with other biologic or conventional synthetic DMARDs.

Strangfeld, A. • Richter, A. • Siegmund, B. • Herzer, P. • Rockwitz, K. • Demary, W. • Aringer, M. * • Meißner, Y. • Zink, A. • Listing, J.

Erschienen 2015 in: Ann Rheum Dis 76, Seite 504 - 510

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, Division of Rheumatology, University Medicine Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.384 \cdot 0.037$) = 0.464

Therapeutic time window for angiotensin-(1-7) in acute lung injury.

Supé, S. • Kohse, F. • Gemhardt, F. * • Kuebler, W.M. • Walther, T.

Erschienen 2016 in: Br J Pharmacol 173, Seite 1618 - 1628

Korr. Einrichtung: Department of Nephrology-MK3, University Hospital Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.259 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.259 \cdot 0.100$) = 0.526

[Gouty arthritis].

Tausche, A.K. * • Aringer, M. *

Erschienen 2016 in: Z Rheumatol 75, Seite 885 - 898

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.569 \cdot 1.000$) = 0.569

Diagnostic Arthrocentesis for Suspicion of Gout Is Safe and Well Tolerated.

Taylor, W.J. • Fransen, J. • Dalbeth, N. • Neogi, T. • Ralph Schumacher, H. • Brown, M. • Louthrenoo, W. • Vazquez-Mellado, J. • Eliseev, M. • McCarthy, G. • Stamp, L.K. • Perez-Ruiz, F. • Sivera, F. • Ea, H.K. • Gerritsen, M. • Scire, C.A. • Cavagna, L. • Lin, C. • Chou, Y.Y. • Tausche, A.K. * • Da Rocha Castelar-Pinheiro, G. • Janssen, M. • Chen, J.H. • Slot, O. • Cimmino, M. • Uhlig, T. • Jansen, T.L.

Erschienen 2016 in: J Rheumatol 43, Seite 150 - 153

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.690 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.690 \cdot 0.012$) = 0.044

WNT5A and Its Receptors in the Bone-Cancer Dialogue.

Thiele, S. * • Rachner, T.D. * • Rauner, M. * • Hofbauer, L.C. *

Erschienen 2016 in: J Bone Miner Res 31, Seite 1488 - 1496

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, Technische Universität (TU) Dresden Medical Center, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.622 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.622 \cdot 1.000$) = 5.622

Rabbit-ATG or basiliximab induction for rapid steroid withdrawal after renal transplantation (Harmony): an open-label, multicentre, randomised controlled trial.

Thomusch, O. • Wiesener, M. • Opgenoorth, M.* • Pascher, A. • Woitas, R.P. • Witzke, O. • Jaenigen, B. • Rentsch, M. • Wolters, H. • Rath, T. • Cingöz, T. • Benck, U. • Banas, B. • Hugo, C.*

Erschienen 2016 in: Lancet 388, Seite 3006 - 3016

Korr. Einrichtung: Division of Nephrology, Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 44.002 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.325 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 44.002 \cdot 0.325$) = 14.301

Hes3 expression in the adult mouse brain is regulated during demyelination and remyelination.

Toutouna, L. • Nikolakopoulou, P. • Poser, S.W. • Masjkur, J.* • Arps-Forker, C.* • Troullinaki, M. • Grossklaus, S. • Bosak, V. • Friedrich, U. • Ziemssen, T. • Bornstein, S.R.* • Chavakis, T.*^[50%] • Androutsellis-Theotokis, A.*

Erschienen 2016 in: Brain Res 1642, Seite 124 - 130

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Department of Internal Medicine III, Dresden 01307, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.561 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.395 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.561 \cdot 0.395$) = 1.013

Thyrotropin serum levels are differentially associated with biochemical markers of bone turnover and stiffness in women and men: results from the SHIP cohorts.

Tsourdi, E.* • Wallaschofski, H. • Rauner, M.* • Nauck, M. • Pietzner, M. • Rettig, R. • Ittermann, T. • Völzke, H. • Völker, U. • Hofbauer, L.C.* • Hannemann, A.

Erschienen 2016 in: Osteoporos Int 27, Seite 719 - 727

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.445 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.467 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.445 \cdot 0.467$) = 1.608

Preventing Diabetes: Early Versus Late Preventive Interventions.

Tuomilehto, J. • Schwarz, P.E.*

Erschienen 2016 in: Diabetes Care 39 Suppl 2, Seite S115 - 20

Korr. Einrichtung: Department for Prevention and Care of Diabetes, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.934 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.934 \cdot 0.400$) = 3.574

Pilot study of adrenal steroid hormones in hair as an indicator of chronic mental and physical stress.

Ullmann, E.* • Barthel, A.* • Petrowski, K. • Stalder, T. • Kirschbaum, C. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 25842

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, TU Dresden, Carl Gustav Carus, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.775$) = 4.052

Multimodal Somatostatin Receptor Theranostics Using [(64)Cu]Cu-[(177)Lu]Lu-DOTA-(Tyr(3))octreotate and AN-238 in a Mouse Pheochromocytoma Model.

Ullrich, M. • Bergmann, R. • Peitzsch, M. • Zenker, E.F. • Cartellieri, M. • Bachmann, M. • Ehrhart-Bornstein, M. • Block, N.L. • Schally, A.V. • Eisenhofer, G.* • Bornstein, S.R.* • Peitzsch, J. • Ziegler, C.G.*

Erschienen 2016 in: Theranostics 6, Seite 650 - 665

Korr. Einrichtung: Dept. of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.854 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.355 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.854 \cdot 0.355$) = 3.139

A clinical decision rule and D-dimer testing to rule out upper extremity deep vein thrombosis in high-risk patients.

Van Es, N. • Bleker, S.M. • Di Nisio, M. • Kleinjan, A. • Beyer-Westendorf, J.* • Camporese, G. • Kamphuisen, P.W. • Büller, H.R. • Bossuyt, P.M. • ARMOUR Study InvestigatorS,
Erschienen 2016 in: Thromb Res 148, Seite 59 - 62

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Diseases; Division "Angiology", Thrombosis Research Unit, Dresden University Clinic, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.320 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.320 \cdot 0.037$) = 0.087

Improving the diagnostic management of upper extremity deep vein thrombosis.

Van Es, N. • Bleker, S.M. • Di Nisio, M. • Kleinjan, A. • Beyer-Westendorf, J.* • Camporese, G. • Aggarwal, A. • Verhamme, P. • Righini, M. • Büller, H.R. • Bossuyt, P.M.

Erschienen 2015 in: J Thromb Haemost 15, Seite 66 - 73

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Diseases; Division 'Angiology', Thrombosis Research Unit, Dresden University Clinic, Technical University, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.565 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.565 \cdot 0.033$) = 0.185

A framework for remission in SLE: consensus findings from a large international task force on definitions of remission in SLE (DORIS).

Van Vollenhoven, R. • Voskuyl, A. • Bertsias, G. • Aranow, C. • Aringer, M.* • Arnaud, L. • Askanase, A. • Balážová, P. • Bonfa, E. • Bootsma, H. • Boumpas, D. • Bruce, I. • Cervera, R. • Clarke, A. • Coney, C. • Costedoat-Chalumeau, N. • Czirják, L. • Derksen, R. • Doria, A. • Dörner, T. • Fischer-Betz, R. • Fritsch-Stork, R. • Gordon, C. • Graninger, W. • Györi, N. • Houssiau, F. • Isenberg, D. • Jacobsen, S. • Jayne, D. • Kuhn, A. • Le Guern, V. • Lerstrøm, K. • Levy, R. • Machado-Ribeiro, F. • Mariette, X. • Missaykeh, J. • Morand, E. • Mosca, M. • Inanc, M. • Navarra, S. • Neumann, I. • Olesinska, M. • Petri, M. • Rahman, A. • Rekvig, O.P. • Rovensky, J. • Shoenfeld, Y. • Smolen, J. • Tincani, A. • Urowitz, M. • Van Leeuw, B. • Vasconcelos, C. • Voss, A. • Werth, V.P. • Zakharaova, H. • Zoma, A. • Schneider, M. • Ward, M.

Erschienen 2015 in: Ann Rheum Dis 76, Seite 554 - 561

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Medical Center TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.384 \cdot 0.005$) = 0.066

[Influence of therapy on risk of cancer in rheumatoid arthritis. Pathophysiological principles].

Waldner, M.J. • Strangfeld, A. • Aringer, M.*

Erschienen 2016 in: Z Rheumatol 75, Seite 13 - 21

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der TU Dresden, Fetscherstraße 74, 01307, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.569 \cdot 0.300$) = 0.171

Baroreflex activation therapy in patients with prior renal denervation.

Wallbach, M. • Halbach, M. • Reuter, H. • Passauer, J.* • Lüders, S. • Böhning, E. • Zenker, D. • Müller, G.A. • Wachter, R. • Koziol, M.J.

Erschienen 2016 in: J Hypertens 34, Seite 1630 - 1638

Korr. Einrichtung: Department of Nephrology, University of Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.062 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.062 \cdot 0.037$) = 0.190

Long-term Anticoagulation With Rivaroxaban for Preventing Recurrent VTE: A Benefit-Risk Analysis of EINSTEIN-Extension.

Wells, P.S. • Prins, M.H. • Levitan, B. • Beyer-Westendorf, J.* • Brighton, T.A. • Bounameaux, H. • Cohen, A.T. • Davidson, B.L. • Prandoni, P. • Raskob, G.E. • Yuan, Z. • Katz, E.G. • Gebel, M. • Lensing, A.W.

Erschienen 2016 in: Chest 150, Seite 1059 - 1068

Korr. Einrichtung: Department of Vascular Medicine, University Hospital Carl-Gustav Carus, Dresden University of Technology, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.136 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.136 · 0.025) = 0.153

Superficial vein thrombosis treated for 45 days with rivaroxaban versus fondaparinux: rationale and design of the SURPRISE trial.

Werth, S.* • Bauersachs, R. • Gerlach, H. • Rabe, E. • Schellong, S. • Beyer-Westendorf, J.*

Erschienen 2016 in: J Thromb Thrombolysis 42, Seite 197 - 204

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Division of Angiology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technical University Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.884 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.884 · 0.700) = 1.319

Correction: The Influence of Age and Sex on Genetic Associations with Adult Body Size and Shape: A Large-Scale Genome-Wide Interaction Study.

Winkler, T.W. • Justice, A.E. • Graff, M. • Barata, L. • Feitosa, M.F. • Chu, S. • Czajkowski, J. • Esko, T. • Fall, T. • Kilpeläinen, T.O. • Lu, Y. • Mägi, R. • Mihailov, E. • Pers, T.H. • Rieger, S. • Teumer, A. • Ehret, G.B. • Ferreira, T. • Heard-Costa, N.L. • Karjalainen, J. • Lagou, V. • Mahajan, A. • Neinast, M.D. • Prokopenko, I. • Simino, J. • Teslovich, T.M. • Jansen, R. • Westra, H.J. • White, C.C. • Absher, D. • Ahluwalia, T.S. • Ahmad, S. • Albrecht, E. • Alves, A.C. • Bragg-Gresham, J.L. • De Craen, A.J. • Bis, J.C. • Bonnefond, A. • Boucher, G. • Cadby, G. • Cheng, Y.C. • Chiang, C.W. • Delgado, G. • Demirkan, A. • Dueker, N. • Eklund, N. • Eiriksdottir, G. • Eriksson, J. • Feenstra, B. • Fischer, K. • Frau, F. • Galesloot, T.E. • Geller, F. • Goel, A. • Gorski, M. • Grammer, T.B. • Gustafsson, S. • Haitjema, S. • Hottenga, J.J. • Huffman, J.E. • Jackson, A.U. • Jacobs, K.B. • Johansson, M. • Kaakinen, M. • Kleber, M.E. • Lahti, J. • Mateo Leach, I. • Lehne, B. • Liu, Y. • Lo, K.S. • Lorentzon, M. • Luan, J. • Madden, P.A. • Mangino, M. • McKnight, B. • Medina-Gomez, C. • Monda, K.L. • Montasser, M.E. • Müller, G. • Müller-Nurasyid, M. • Nolte, I.M. • Panoutsopoulou, K. • Pascoe, L. • Paternoster, L. • Rayner, N.W. • Renström, F. • Rizzi, F. • Rose, L.M. • Ryan, K.A. • Salo, P. • Sanna, S. • Scharnagl, H. • Shi, J. • Smith, A.V. • Southam, L. • Stan áková, A. • Steinthorsdottir, V. • Strawbridge, R.J. • Sung, Y.J. • Tachmazidou, I. • Tanaka, T. • Thorleifsson, G. • Trompet, S. • Pervjakova, N. • Tyrer, J.P. • Vandenput, L. • Van Der Laan, S.W. • Van Der VelDe, N. • Van Setten, J. • Van Vliet-Ostaptchouk, J.V. • Verweij, N. • Vlachopoulou, E. • Waite, L.L. • Wang, S.R. • Wang, Z. • Wild, S.H. • Willenborg, C. • Wilson, J.F. • Wong, A. • Yang, J. • Yengo, L. • Yerges-Armstrong, L.M. • Yu, L. • Zhang, W. • Zhao, J.H. • Andersson, E.A. • Bakker, S.J. • Baldassarre, D. • Banasik, K. • Barcella, M. • Barlassina, C. • Bellis, C. • Benaglio, P. • Blangero, J. • Blüher, M. • Bonnet, F. • Bonnycastle, L.L. • Boyd, H.A. • Bruinenberg, M. • Buchman, A.S. • Campbell, H. • Chen, Y.I. • Chines, P.S. • Claudi-Boehm, S. • Cole, J. • Collins, F.S. • De Geus, E.J. • De Groot, L.C. • Dimitriou, M. • Duan, J. • Enroth, S. • Eury, E. • Farmaki, A.E. • Frouhi, N.G. • Friedrich, N. • Gejman, P.V. • Gigante, B. • Glorioso, N. • Go, A.S. • Gottesman, O. • Gräßler, J.* • Grallert, H. • Grarup, N. • Gu, Y.M. • Broer, L. • Ham, A.C. • Hansen, T. • Harris, T.B. • Hartman, C.A. • Hassinen, M. • Hastie, N. • Hattersley, A.T. • Heath, A.C. • Henders, A.K. • Hernandez, D. • Hillege, H. • Holmen, O. • Hovingh, K.G. • Hui, J. • Husemoen, L.L. • Hutri-Kähönen, N. • Hysi, P.G. • Illig, T. • De Jager, P.L. • Jalilzadeh, S. • Jørgensen, T. • Jukema, J.W. • Juonala, M. • Kanoni, S. • Karaleftheri, M. • Khaw, K.T. • Kinnunen, L. • Kittner, S.J. • Koenig, W. • Kolcic, I. • Kovacs, P. • Krarup, N.T. • Kratzer, W. • Krüger, J. • Kuh, D. • Kumari, M. • Kyriakou, T. • Langenberg, C. • Lannfelt, L. • Lanzani, C. • Lotay, V. • Launer, L.J. • Leander, K. • Lindström, J. • Linneberg, A. • Liu, Y.P. • Lobbens, S. • Luben, R. • Lyssenko, V. • Männistö, S. • Magnusson, P.K. • McArdle, W.L. • Menni, C. • Merger, S. • Milani, L. • Montgomery, G.W. • Morris, A.P. • Narisu, N. • Nelis, M. • Ong, K.K. • Palotie, A. • Pérusse, L. • Pichler, I. • Pilia, M.G. • Pouta, A. • Rheinberger, M. • Ribbel-Madsen, R. • Richards, M. • Rice, K.M. • Rice, T.K. • Rivolta, C. • Salomaa, V. • Sanders, A.R. • Sarzynski, M.A. • Scholtens, S. • Scott, R.A. • Scott, W.R. • Sebert, S. • Sengupta, S. • Sennblad, B. • Seufferlein, T. • Silveira, A. • Slagboom, P.E. • Smit, J.H. • Sparsø, T.H. • Stirrups, K. • Stolk, R.P. • Stringham, H.M. • Swertz, M.A. • Swift, A.J. • Syvänen, A.C. • Tan, S.T. • Thorand, B. • Tönjes, A. • Tremblay, A. • Tsfantakis, E. • Van Der Most, P.J. • Völker, U. • Vohl, M.C. • Vonk, J.M. • Waldenberger, M. • Walker, R.W. • Wennauer, R. • Widén, E. • Willemsen,

G. • Wilsgaard, T. • Wright, A.F. • Zillikens, M.C. • Van Dijk, S.C. • Van Schoor, N.M. • Asselbergs, F.W. • De Bakker, P.I. • Beckmann, J.S. • Beilby, J. • Bennett, D.A. • Bergman, R.N. • Bergmann, S. • Böger, C.A. • Boehm, B.O. • Boerwinkle, E. • Boomsma, D.I. • Bornstein, S.R. * • Bottinger, E.P. • Bouchard, C. • Chambers, J.C. • Chanock, S.J. • Chasman, D.I. • Cucca, F. • Cusi, D. • Dedoussis, G. • Erdmann, J. • Eriksson, J.G. • Evans, D.A. • De Faire, U. • Farrall, M. • Ferrucci, L. • Ford, I. • Franke, L. • Franks, P.W. • Froguel, P. • Gansevoort, R.T. • Gieger, C. • Grönberg, H. • Gudnason, V. • Gyllensten, U. • Hall, P. • Hamsten, A. • Van Der Harst, P. • Hayward, C. • Heliövaara, M. • Hengstenberg, C. • Hicks, A.A. • Hingorani, A. • Hofman, A. • Hu, F. • Huikuri, H.V. • Hveem, K. • James, A.L. • Jordan, J.M. • Jula, A. • Kähönen, M. • Kajantie, E. • Kathiresan, S. • Kiemenev, L.A. • Kivimäki, M. • Knekt, P.B. • Koistinen, H.A. • Kooner, J.S. • Koskinen, S. • Kuusisto, J. • Maerz, W. • Martin, N.G. • Laakso, M. • Lakka, T.A. • Lehtimäki, T. • Lettre, G. • Levinson, D.F. • Lind, L. • Lokki, M.L. • Mäntyselkä, P. • Melbye, M. • Metspalu, A. • Mitchell, B.D. • Moll, F.L. • Murray, J.C. • Musk, A.W. • Nieminen, M.S. • Njølstad, I. • Ohlsson, C. • Oldehinkel, A.J. • Oostra, B.A. • Palmer, L.J. • Pankow, J.S. • Pasterkamp, G. • Pedersen, N.L. • Pedersen, O. • Penninx, B.W. • Perola, M. • Peters, A. • Polašek, O. • Pramstaller, P.P. • Psaty, B.M. • Qi, L. • Quertermous, T. • Raitakari, O.T. • Rankinen, T. • Rauramaa, R. • Ridker, P.M. • Rioux, J.D. • Rivadeneira, F. • Rotter, J.I. • Rudan, I. • Den Ruijter, H.M. • Saltevo, J. • Sattar, N. • Schunkert, H. • Schwarz, P.E. * • Shuldiner, A.R. • Sinisalo, J. • Snieder, H. • Sørensen, T.I. • Spector, T.D. • Staessen, J.A. • Stefania, B. • Thorsteinsdottir, U. • Stumvoll, M. • Tardif, J.C. • Tremoli, E. • Tuomilehto, J. • Uitterlinden, A.G. • Uusitupa, M. • Verbeek, A.L. • Vermeulen, S.H. • Viikari, J.S. • Vitart, V. • Völzke, H. • Vollenweider, P. • Waeber, G. • Walker, M. • Wallaschofski, H. • Wareham, N.J. • Watkins, H. • Zeggini, E. • ArcOGEN Consortium, • CHARGE Consortium, • DIAGRAM Consortium, • GLGC Consortium, • Global-BPGen Consortium, • ICBP Consortium, • MAGIC Consortium, • Chakravarti, A. • Clegg, D.J. • Cupples, L.A. • Gordon-Larsen, P. • Jaquish, C.E. • Rao, D.C. • Abecasis, G.R. • Assimes, T.L. • Barroso, I. • Berndt, S.I. • Boehnke, M. • Deloukas, P. • Fox, C.S. • Groop, L.C. • Hunter, D.J. • Ingelsson, E. • Kaplan, R.C. • McCarthy, M.I. • Mohlke, K.L. • O'Connell, J.R. • Schlessinger, D. • Strachan, D.P. • Stefansson, K. • Van Duijn, C.M. • Hirschhorn, J.N. • Lindgren, C.M. • Heid, I.M. • North, K.E. • Borecki, I.B. • Kutalik, Z. • Loos, R.J.

Erschienen 2016 in: PLoS Genet 12, Seite e1006166

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Dresden, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.002) = 0.000$

The PHF21B gene is associated with major depression and modulates the stress response.

Wong, M.L. • Arcos-Burgos, M. • Liu, S. • Vélez, J.I. • Yu, C. • Baune, B.T. • Jawahar, M.C. • Arolt, V. • Dannlowski, U. • Chuah, A. • Huttley, G.A. • Fogarty, R. • Lewis, M.D. • Bornstein, S.R. * • Licinio, J.

Erschienen 2016 in: Mol Psychiatry

Korr. Einrichtung: Medical Clinic III, Carl Gustav Carus University Hospital, Dresden University of Technology, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.314 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 13.314 \cdot 0.023) = 0.307$

Cold Shock Proteins Mediate GN with Mesangioproliferation.

Zhu, C. • Sauter, E. • Schreiter, A. • Van Roeyen, C.R. • Ostendorf, T. • Floege, J. • Gemhardt, F. * • Hugo, C.P. * • Isermann, B. • Lindquist, J.A. • Mertens, P.R.

Erschienen 2016 in: J Am Soc Nephrol 27, Seite 3678 - 3689

Korr. Einrichtung: Division of Nephrology, Department of Internal Medicine III, Dresden University of Technology, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.491 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.491 \cdot 0.067) = 0.566$

Bücher (1)

Rationale Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin.

Jung, N. • Mayet, W.-J. • Mertens, P.R. • Meyer, J. • Müller, O.-A. • Pfeifer, M. • Schellinger, P. • Weiss, N. * • Wendtner, C.-M.

Erschienen 2016 bei: ELSEVIER Urban & Fischer, München

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (11)

Methotrexat bei Spondylarthritiden, Vaskulitiden und Kollagenosen.

Aringer, M.*

Korr. Einrichtung: Universitätsklinik Carl Gustav Carus Dresden, Technische Universität Dresden, Germany

In: Methotrexat bei Autoimmunerkrankungen - Moderne Therapiekonzepte in der Rheumatologie, Dermatologie und Gastroenterologie. Seite 73 - 75

Herausgeber: Müller-Ladner, U. • Rau, R.

Verlag: Uni-Med Bremen, Bremen, London, Boston (2016)

Bewertung: 0.0

Systemische Komplikationen.

Beyer-Westendorf, J.* • Weiss, N.*

Korr. Einrichtung: Universitätsklinik Carl Gustav Carus Dresden, Technische Universität Dresden, Germany

In: Komplikationen Kompakt: Orthopädie und Unfallchirurgie. Seite 25 - 26

Herausgeber: Wirth, CJ. • Mutschler, W. • Neu, J.

Verlag: Georg Thieme Verlag, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.0

LOX-1 and immunity.

Hofmann, A.* • Sawamura, T. • Morawietz, H.*

Korr. Einrichtung: Bereich Gefäßendothel/Mirkozirkulation, Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

In: C-Type Lectin Receptors in Immunity. Seite 151 - 163

Herausgeber: Yamasaki, S.

Verlag: Springer Nature, Japan (2016)

Bewertung: 0.0

Inseltransplantation als Therapie des Diabetes mellitus Typ 1.

Ludwig, B.*

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik III, Technische Universität Dresden

In: .

Verlag: Schulbuchverlag Bayern, München (2016)

Bewertung: 0.0

Therapeutische Apherese - Wie ist der aktuelle Stand?

Schettler, V. • Hohenstein, B. • Julius, U.* • Klingel, R.

Korr. Einrichtung: Lipidologie, Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

In: Dialyse aktuell 2016. Seite 490 - 496

Verlag: 2016

Bewertung: 0.0

Der Diabetische Fuß.

Schmidt, C.* • Rietzsch, H.* • Weiss, N.* • Stiegler, H.

Korr. Einrichtung: Universitätsklinik Carl Gustav Carus, Dresden, Technische Universität Dresden, Germany

In: Rationale Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin. Seite E2. - 1-E2.5

Herausgeber: Jung, N. • Mayet, W-J. • Mertens, PR. • Meyer, J. • Müller, O-A. • Pfeifer, M. • Schellinger, P. • Weiss, N. • Wendtner, C-M.

Verlag: ELSEVIER Urban & Fischer, München (2016)

Bewertung: 0.0

Prävention des Typ-2- Diabetes in Deutschland – Dilemma oder strategisches Konzept?

Schwarz, P.E.H.*

Korr. Einrichtung: Abteilung Prävention und Versorgung des Diabetes, Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden

In: Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2016 Die Bestandsaufnahme. Seite 18 - 24

Herausgeber: diabetesDE – Deutsche Diabetes-Hilfe • Deutsche Diabetes Gesellschaft (DDG)

Verlag: Kirchheim + Co GmbH, Mainz (2016)

Bewertung: 0.25

Klinik und Diagnostik der Gicht.

Tausche, A.K.*

Korr. Einrichtung: Universitätsklinik Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

In: Gicht. Der aktuelle Wissenstand zu Ätiologie, Pathogenese, Diagnostik, Klinik und Therapie. Seite 18 - 27

Herausgeber: Alten, R. • Manger, B.

Verlag: De Gruyter, Berlin, Boston (2016)

Bewertung: 0.0

Neue Substanzen in der Therapie der Osteoporose.

Tsourdi, E.* • Rauner, M.* • Hofbauer, L.C.*

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum "Carl Gustav Carus", Fetscherstr. 74, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

In: XIX. Intensivkurs für klinische Endokrinologie.

Verlag: EndoScience, Endokrinologie Service GmbH, Altdorf (2016)

Bewertung: 0.0

Universitäts GefäßCentrum - Wege zur Zertifizierung und daraus resultierende Verbesserungen der Prozesse und der Qualität der Patientenversorgung.

Weiss, N.* • Bergert, H.

Korr. Einrichtung: Universitätsklinik Carl Gustav Carus, Dresden, Technische Universität Dresden, Germany

In: Handbuch Changemanagement im Krankenhaus 20-Punkte Sofortprogramm für Kliniken. (2. Auflage Aufl.) Seite 771 - 786

Herausgeber: Albrecht, DM. • Töpfer, A.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2016)

Bewertung: 0.0

Chronische venöse Insuffizienz.

Werth, S.* • Weiss, N.*

Korr. Einrichtung: Universitätsklinik Carl Gustav Carus Dresden, Technische Universität Dresden, Germany

In: Rationale Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin. Seite E13. - 1-E13.5

Herausgeber: Jung, N. • Mayet, W-J. • Mertens, PR. • Meyer, J. • Müller, O-A. • Pfeifer, M. • Schellinger, P. • Weiss, N. • Wendtner, C-M.

Verlag: ELSEVIER Urban & Fischer, München (2016)

Bewertung: 0.0

Dissertationen (9)

Dr. med. Antonova, M.P.

Regeneration der Extremitätenperfusion im Hinterlaufischämiemodell der C57 Black/6J-Maus: Einfluss von ADMA und DDAH-1.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. N. Weiss

Dr. med. Ebertz, F.

Effectiveness and safety of dabigatran therapy in daily-care patients with atrial fibrillation- Results from the Dresden NOAC Registry Background, objective target, study design.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. J. Beyer-Westendorf

Cand. med. Emmrich, U.

Aktuelle Situation der Lipoprotein-Apherese in Sachsen 2013".

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. U. Julius

Dr.rer.nat. Göbel, A.

Potentiated anti-Tumor effects in human bone-seeking breast cancer cells by a combined Inhibition of the mevalonate pathway using statins and zoledronic acid.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer

Cand. med. Groß, E.

Effects of Lipoprotein apheresis on the Lipoprotein(a) levels in the Long run".

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. U. Julius

Dr. med. Köhler, K.I.C.

Einflussfaktoren auf das mittelfristige Ergebnis nach endovaskulären kruralen Interventionen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. N. Weiss

Cand. med. Schampera, S.

Detailed description of the cardiovascular situation in patients who have started lipoprotein apheresis treatment.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. U. Julius

Scholz, M.J.

Hypertriglyceridemia in an outpatient - Significance as an atherosclerotic risk factor.

Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. U. Julius

Dr. rer. Medic. Steffen, A.

Islets of Langerhans-Influenced by Gender, Age, Pregnancy and Size.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S.R. Bornstein

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (26)

Diabetes aktuell.

Herausgeber A. Bergmann (Herausgeber) • P. Schwarz (Herausgeber)

Erschienen 2014 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Endocrinology.

Herausgeber S.R. Bornstein (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Elsevier Biobase, Washington D.C.

Journal of Molecular Endocrinology.

Herausgeber S.R. Bornstein (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Society of Endocrinology, Bristol

Pharmacogenomics.*Herausgeber* S.R. Bornstein (Editorial Board)*Erschienen 2014 bei:* Future Medicine, London, UK**Hormones.***Herausgeber* S.R. Bornstein (Editorial Board)*Erschienen 2014 bei:* Hellenic Endocrine Society, Athen**Deutsche Medizinische Wochenschrift / DGIM Gesellschaftsausgaben.***Herausgeber* S.R. Bornstein (Schwerpunktherausgeber Endokrinologie)*Erschienen 2014 bei:* Georg Thieme Verlag, Stuttgart**Atherosclerosis Supplements - Vol 14/1 (2013) Therapeutic Apheresis - current advances for the treatment of cardiovascular and autoimmune diseases based on the contributions to the 2nd Dresden International Symposium on Therapeutic Apheresis.**

Official Journal of the European Atherosclerosis Society

Herausgeber A.L. Catapano (Editor) • U. Julius (Adjunct Editor)*Erschienen 2014 bei:* Elsevier, Amsterdam**Vascular Pharmacology.***Herausgeber* R. De Caterina (Editor-in-Chief) • L. Iruela-Arispe (Associate Editor) • J. Pearson (Associate Editor) • G. Pasterkamp (Associated Editor) • R. Madonna (Managing Editor) • C. Aalkjaer (Editorial Board) • L. Badimon (Editorial Board) • W. Beierwaltes (Editorial Board) • J. Berliner (Editorial Board) • E. Bossone (Editorial Board) • R. Brandes (Editorial Board) • J. Chapman (Editorial Board) • G. Cirino (Editorial Board) • F. Cosentino (Editorial Board) • J. Dulak (Editorial Board) • C. Emanuelli (Editorial Board) • U. Eriksson (Editorial Board) • M. Félétou (Editorial Board) • I. Fleming (Editorial Board) • C. Garland (Editorial Board) • Y.J. Geng (Editorial Board) • D. Hilfiker-Kleiner (Editorial Board) • T. Hla (Editorial Board) • J. Horowitz (Editorial Board) • U. Laufs (Editorial Board) • P. Libby (Editorial Board) • D. Losordo (Editorial Board) • N. Marx (Editorial Board) • T. Michel (Editorial Board) • S. Moncada (Editorial Board) • H. Morawietz (Editorial Board) • S. Orfanos (Editorial Board) • S. Parthasarathy (Editorial Board) • J. Ren (Editorial Board) • G. Rokosh (Editorial Board) • B. Schieffer (Editorial Board) • A.M. Schmidt (Editorial Board) • T. Simoncini (Editorial Board) • M. Simons (Editorial Board) • S. Smirnov (Editorial Board) • J. Waltenberger (Editorial Board) • R. Widdop (Editorial Board) • J. Wojta (Editorial Board)*Erschienen 2016 bei:* Elsevier, Amsterdam**Pharmacology & Therapeutics.**

an International Review Journal

Herausgeber G. Eisenhofer (Associate Editor)*Erschienen 2014 bei:* Elsevier, München**Hormones & Cancer.***Herausgeber* G. Eisenhofer (Editor)*Erschienen 2015 bei:* ,**Basic Research in Cardiology.***Herausgeber* G. Heusch (Editor) • A. Skyschally (Assistant Editor) • M. Böhm (Consultant Editor) • H.A. Katus (Consultant Editor) • H. Morawietz (Editorial Board)*Erschienen 2015 bei:* Springer, Berlin, Heidelberg**Basic Research in Cardiology.***Herausgeber* G. Heusch (Editor) • A. Skyschally (Assistant Editor) • M. Böhm (Consulting Editor) • H.A. Katus (Consulting Editor) • H. Morawietz (Editorial Board)*Erschienen 2016 bei:* Springer Verlag, Berlin-Heidelberg**Journal of Bone and Mineral Research.**

The American Society of Bone and Mineral Research

Herausgeber L.C. Hofbauer (Associate Editor) • T.L. Clemens • J.P. Bilezikian
Erschienen 2014 bei: John Wiley & Sons Inc., Hoboken, NJ, USA

Journal of Bone Oncology.

Herausgeber L.C. Hofbauer (Associate Editor) • R. Coleman • P. Hadji
Erschienen 2014 bei: Elsevier, Amsterdam, Niederlande

Journal of Bone Oncology.

Herausgeber L. Hofbauer (Associate Editor)
Erschienen 2016 bei: Elsevier,

Journal of Bone and Mineral Research.

Herausgeber L. Hofbauer (Associate Editor)
Erschienen 2016 bei: Wiley Blackwell, Berlin

Endocrine.

Herausgeber L. Hofbauer (Associate Editor)
Erschienen 2016 bei: Springer,

Endocrine.

Herausgeber L.C. Hofbauer (Associate Editor) • A. Giustina
Erschienen 2014 bei: Springer-Verlag GmbH, Heidelberg, Deutschland

Atherosclerosis Supplements.

Volume 18

Herausgeber U. Julius (Herausgeber)
Erschienen 2015 bei: Elsevier, Amsterdam

**Inseltransplantation bei Diabetes mellitus Typ 1. Aktueller Stand und Perspektiven, in:
Spitzenforschung in der Diabetologie. Innovationen und Auszeichnungen 2016.**

Herausgeber B. Ludwig (Herausgeber)
Erschienen 2016 bei: ALPHA Informations-GmbH, Lampertheim

Transplantation von autologen Inselzellen - eine Option bei komplizierten Pankreasoperationen.

Herausgeber B. Ludwig (Herausgeber) • S. Ludwig (Herausgeber)
Erschienen 2016 bei: Verlag Kirchheim + Co GmbH, Mainz

Artificial Pankreas mit Inselzellen. Bioartificial pancreas using encapsulated pancreatic islets.

Themenheft Betazellersatztherapie, Der Diabetologe

Herausgeber B. Ludwig (Herausgeber)
Erschienen 2016 bei: Springer-Verlag, Berlin

Hormone and Metabolic Research.

Herausgeber M. Schott (Editor-in-Chief) • S.R. Bornstein (Editor-in-Chief) • C.A. Stratakis (Co-Editor-in-Chief elect) • D. LeRoith (Associate Editor) • H. Vaudry (Associate Editor) • W.A. Scherbaum (Senior Editor) • M.A. Atkinson (Consultant) • P. Banga (Consultant) • T. Chavakis (Consultant) • G.P. Chrousos (Consultant) • S. Del Prato (Consultant) • E.A. Friedman (Consultant) • P. Fuller (Consultant) • A. Grossmann (Consultant) • T. Hanafusa (Consultant) • N. Hiroi (Consultant) • N. Katsilambros (Consultant) • C.A. Koch (Consultant) • P. Laurberg (Consultant) • J. Lenders (Consultant) • A. Lernmark (Consultant) • L.D. Loriaux (Consultant) • W.J. Malaisse (Consultant) • V. Mohan (Consultant) • H. Morawietz (Consultant) • K. Pacak (Consultant) • A.G. Papavassiliou (Consultant) • A.F. Pfeiffer (Consultant) • P. Pietschmann (Consultant) • G. Pozza (Consultant) • S.A. Raptis (Consultant) • A.V. Schally (Consultant) • G. Schernthaner (Consultant) • O. Schmitz (Consultant) • K.M. Schulte (Consultant) • P.E. Schwarz (Consultant) • M. Solimena (Consultant) • C.A. Spencer (Consultant) • G. Spinas (Consultant) • M.O. Thorner (Consultant) • D. Torpy (Consultant) • P. Vardi (Consultant)
Erschienen 2015 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Hormone and Metabolic Reserach.

Herausgeber M. Schott (Editor-in-Chief) • S.R. Bornstein (Editor-in-Chief) • C.A. Stratakis (Co-Editor-in-Chief Elect) • D. LeRoith (Associated Editor) • H. Vaudry (Associated Editor) • W.A. Scherbaum (Senior Editor) • M.A. Atkinson (Consultant) • P. Banga (Consultant) • T. Chavakis (Consultant) • G.P. Chrousos (Consultant) • S. Del Prato (Consultant) • E.A. Friedman (Consultant) • P. Fuller (Consultant) • A. Grossmann (Consultant) • T. Hanafusa (Consultant) • N. Hiroi (Consultant) • N. Katsilambros (Consultant) • C.A. Koch (Consultant) • P. Laurberg (Consultant) • J. Lenders (Consultant) • A. Lernmark (Consultant) • D. Loriaux (Consultant) • W.J. Malaisse (Consultant) • V. Mohan (Consultant) • H. Morawietz (Consultant) • K. Pacak (Consultant) • A.G. Papavassiliou (Consultant) • A.F. Pfeiffer (Consultant) • P. Pietschmann (Consultant) • G. Pozza (Consultant) • S.A. Raptis (Consultant) • A.V. Schally (Consultant) • G. Schernthaner (Consultant) • O. Schmitz (Consultant) • K.M. Schulte (Consultant) • P.E. Schwarz (Consultant) • M. Solimena (Consultant) • C.A. Spencer (Consultant) • G. Spinas (Consultant) • M.O. Thorner (Consultant) • D. Torpy (Consultant) • P. Vardi (Consultant)

Erschienen 2016 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

VASA - European Journal of Vascular Medicine.

Herausgeber N. Weiss

Erschienen 2015 bei: ,

Vasa - European Journal of Vascular Medicine.

Herausgeber N. Weiss (Member of the Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Hans Huber Publishers Hogrefe AG, Bern, Schweiz

Preise (17)**Dr. med. U. Baschant**

Name: Travel Award Osteoimmunology

Verliehen von:

S. Giebe

Name: Travel Award

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Kardiologie-Herz- und Kreislaufforschung e. V.

Anlass: 82. Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Kardiologie-Herz- und Kreislaufforschung e. V. 2016, Mannheim

Dr. rer. nat. A.K. Picke

Name: Poster-Preis

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Endokrinologie (DGE)

MM. Almedawar

Name: Young Investigator Award

Verliehen von: Society of Redox Biology and Medicine

Anlass: Society for Redox Biology and Medicine/Society for Free Radical Research Congress, San Francisco, CA, USA

Prof. Dr. M. Henning

Name: Certificate of Appreciation

Verliehen von: Shinshu University Matsumoto, Japan

Anlass: Vortrag an Shinshu University, Start und Förderung eines studentischen und wissenschaftlichen Erasmus + Austauschprogramms zw. Shinshu University Matsumoto und TU Dresden

A. Browne

Name: ECTS Young Investigator Poster Presentation Award

Verliehen von: ECTS

Dr. rer. nat. A.K. Picke

Name: Lennart Stroemberg Award

Verliehen von: International Society of Fracture Repair (ISFR)

MM. Almedawar

Name: DIGS-BB Fellow Award

Verliehen von: Dresden International Graduate School for Biomedicine and Bioengineering (DIGS-BB) and Dresden International PhD Programm (DIPP), funded by DFG

Anlass: DIGS-BB Award 2016, outstanding performance after 1st year of PhD thesis work

H. Langbein

Name: Carl Gustav Carus Förderpreis für Publikation (1.Preis)

Verliehen von: Förderverein der Medizinischen Fakultät und des Universitätsklinikum Carl Gustav Carus der TU Dresden

Anlass: Akademischer Festakt anlässlich des Studienabschlusses

A. Browne

Name: DIGS-BB Travel Award

Verliehen von: DIGS-BB

A. Shahid

Name: DAAD-Stipendium

Verliehen von: Deutscher Akademischer Austauschdienst (DAAD)

Anlass: Graduate School Scholarship Programme (GSSP) Auswahl, 2016

F. Engelmann

Name: Travel Award

Verliehen von: Deutsche Physiologische Gesellschaft

Anlass: 95th Annual Meeting of the German Physiological Society 2016, Lübeck

Dr. A. Göbel

Name: Carl Gustav Carus-Förderpreis für herausragende experimentelle Promotionsarbeiten

Verliehen von: Stiftung Hochschulmedizin Dresden

PD Dr. B. Ludwig

Name: Forschungspreis der Deutschen Transplantationsgesellschaft 2016

Verliehen von:

Dr. S. Thiele

Name: ECTS Travel Award

Verliehen von: ECTS

Dr. rer. nat. A.K. Picke

Name: New Investigator-Posterpreis

Verliehen von: ECTS

Dr A.K. Picke

Name: New Investigator Award

Verliehen von: ECTS

Ehrungen (1)

M. Cybularz

Name: Travel Award

Verliehen von: Deutsche Physiologische Gesellschaft

Anlass: 95th Annual Meeting of the German Physiological Society 2016, Lübeck

Nachmeldungen aus 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Study for Updated Gout Classification Criteria: Identification of Features to Classify Gout.

Taylor, W.J. • Fransen, J. • Jansen, T.L. • Dalbeth, N. • Schumacher, H.R. • Brown, M. • Louthrenoo, W. • Vazquez-Mellado, J. • Eliseev, M. • McCarthy, G. • Stamp, L.K. • Perez-Ruiz, F. • Sivera, F. • Ea, H.K. • Gerritsen, M. • Scire, C. • Cavagna, L. • Lin, C. • Chou, Y.Y. • Tausche, A.K.* • Vargas-Santos, A.B. • Janssen, M. • Chen, J.H. • Slot, O. • Cimmino, M.A. • Uhlig, T. • Neogi, T.

Erschienen 2015 in: Arthritis Care Res (Hoboken) 67, Seite 1304 - 1315

Korr. Einrichtung: University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.229 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.229 \cdot 0.012$) = 0.039

Drittmittel

ATMoSPHÄRE / Anteil Prof. Bergmann

Prof. Dr. med. Antje Bergmann (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/VDI (13GW0075F)

Jahresscheibe: 45.6 T€

DIMEOs Prof. Hofbauer "Charakterisierung von intrinsischen (zellulären) und extrinsischen (humoralen) pathogenen Modulatoren der regenerativen Adaption bei Patienten mit Early-Onset Osteoporose (EOOP) und in Mausmodellen"

Prof. Dr. med. Lorenz Hofbauer (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01EC1402E)

Gesamtbetrag: 209.2 T€

Jahresscheibe: 44.5 T€

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter) • Dr. Barbara Ludwig (Teilprojektleiterin)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 243.0 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden

Prof. Dr. Andreas Birkenfeld (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 99.0 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden (DDS-Studie)

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter) • Dr. Sabine Fischer (Teilprojektleiterin)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 46.8 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden (PLIS-Studie)

Prof. Dr. Peter Schwarz (Projektleiter) • Prof. Dr. Andreas Birkenfeld (Teilprojektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München
Jahresscheibe: 54.0 T€(Extern bewirtschaftet)

Epidemiologie des Diabetesrisikos und Implementation eines Diabetespräventionsprogramms in Ägypten

Dr. med. Peter Schwarz (Projektleiter)
Förderer: DLR/BMBF(EGY 10/074)
Jahresscheibe: -1.0 T€

ICEMED, Topic 2: System biology

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein (Projektleiter)
Förderer: BMBF/Helmholtz München
Gesamtbetrag: 210.0 T€
Jahresscheibe: 65.7 T€

ICEMED, Topic 3: Translation

Dr. Andreas Androutsellis-Theotokis (Projektleiter)
Förderer: BMBF/Helmholtz München
Gesamtbetrag: 210.0 T€
Jahresscheibe: 23.4 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein (Projektleiter)
Förderer: BMBF/DLR (01DR12065)
Jahresscheibe: 1.5 T€

PLID 2015/DZD-Grant

Dr. Valeria Lamounier-Zepter (Projektleiterin)
Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München
Jahresscheibe: 2.7 T€

Systemmedizinischer Ansatz zur Personalisierung immunsuppressiver Therapien nach Nierentransplantation

Prof. Dr. med. Christian Hugo (Projektleiter)
Förderer: BMBF/DLR (01ZX1312E)
Gesamtbetrag: 403.1 T€
Jahresscheibe: 161.6 T€

Vergleich der Effizienz von EDP/M

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein (Projektleiter)
Förderer: Uni Marburg/BMBF (01KG0501)
Gesamtbetrag: 15.0 T€
Jahresscheibe: 3.6 T€

Zwanzig20 - Gesund leben, TP2: Strategieentwicklung und Machbarkeit

Prof. Dr. med. Peter Schwarz (Projektleiter)
Förderer: BMBF/PtJ (03ZZF41B)
Jahresscheibe: 84.9 T€

Zellbasiertes artifizielles Nierensystem

Prof. Dr. med. Bernd Hohenstein (Projektleiter)
Förderer: AiF (IGF-Nr. 19175 BR/3)
Jahresscheibe: 0.9 T€

Die juxtaglomeruläre Region als potentielle "Vorläuferzellnische" nach Mesangiolyse

Prof. Dr. med. Christian Hugo (Projektleiter)

Förderer: DFG (HU 600/6-1)*Gesamtbetrag:* 309.9 T€*Jahresscheibe:* 93.5 T€**Die Rolle der Renin-stämmigen Zellen des Juxtaglomerulären Apparates für die Regeneration des Mesangiums nach Verletzung**

Prof. Dr. med., Christian Hugo (Projektleiter)

Förderer: DFG (HU 600/8-1)*Jahresscheibe:* 4.6 T€**Die Rolle des PDGF-B/PDGFR β -Signalwegs in der Repopulation des glomerulären Mesangiums nach (schwerer) Schädigung**

Dr. rer. nat. Florian Gembardt (Projektleiter)

Förderer: DFG (GE 2845/1-1)*Jahresscheibe:* 46.2 T€**DRESDEN Fellowship Programm - A. Demyanov**

Prof. Dr. Norbert Weiss (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK64)*Jahresscheibe:* 15.8 T€**FoGr. SKELMET - TP ZP - Abschluss/Zentrale Administration, Tissue Banking und klinische Translation**

Prof. Dr. med. Lorenz Hofbauer (Projektleiter)

Förderer: DFG (HO1875/16-1)*Gesamtbetrag:* 345.8 T€*Jahresscheibe:* 68.1 T€**FoGr. SKELMET - TP3 - Abschluss/Rolle von Wnt5a beim Prostatakarzinom auf das Knochenmilieu**

Prof. Dr. med. Lorenz Hofbauer (Projektleiter)

Förderer: DFG (HO 1875/15-1)*Gesamtbetrag:* 327.0 T€*Jahresscheibe:* 91.9 T€**FoGr. SKELMET - TP8- Abschluss/Dickkopf-1 als phänotypische Determinante ossärer Metastasen beim Mammakarzinom**

Dr. med. Tilmann Rachner (Projektleiter)

Förderer: DFG (RA 2151/3-1)*Gesamtbetrag:* 172.6 T€*Jahresscheibe:* 25.4 T€**FoGr. SKELMET - TP8- Abschluss/Dickkopf-1 als phänotypische Determinante ossärer Metastasen beim Mammakarzinom**

Dr. med. Martina Rauner (Projektleiterin)

Förderer: DFG (RA 1923/5-1)*Gesamtbetrag:* 155.4 T€*Jahresscheibe:* 47.4 T€**Gleichstellungsmittel zu SFB/TRR 127 - Standort Dresden**

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: Uni München/DFG TRR 127*Jahresscheibe:* 2.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: DFG*Jahresscheibe:* 51.8 T€**Interleukin-6-Signaltransduktion bei systematischem Lupus erythematoses**

Prof. Dr. med. Martin Aringer (Projektleiter)

Förderer: DFG (AR 757/1-1)*Gesamtbetrag:* 261.8 T€*Jahresscheibe:* -2.6 T€**KFO 252/2, TP 01 "Chromaffin progenitor cells in adrenal tissue formation" - Abschlussfinanzierung**

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: DFG (EH 161/5-2)*Jahresscheibe:* 14.0 T€**KFO 252/2, TP 01 "Chromaffin progenitor cells in adrenal tissue formation" - Abschlussfinanzierung**

PD Dr. med. Andreas Androutsellis-Theotokis (Projektleiter)

Förderer: DFG (AN 884/5-2)*Jahresscheibe:* 61.6 T€**KFO 252/2, TP 05 "Genotype-steroidogenic phenotype relationships in patients with aldosteronomas and in experimental cell model systems**

Prof. Dr. Jacques W. M. Lenders (Projektleiter)

Förderer: DFG (LE 2873/1-2)*Jahresscheibe:* 105.7 T€**KFO 252/2, TP 09 "Engraftment, function and beta cell regulation in the adrenal transplant model" - Abschlussfinanzierung**

Prof. Dr. med. Henning Morawietz (Projektleiter)

Förderer: DFG (MO 1695/5-2)*Jahresscheibe:* 2.3 T€**KFO 252/2, TP 09 "Engraftment, function and beta cell regulation in the adrenal transplant model" - Abschlussfinanzierung**

Dr. med. Barbara Ludwig (Projektleiterin)

Förderer: DFG (LU 1378/1-2)*Jahresscheibe:* 83.8 T€**KFO 252/2, TP Z "Central administration: analytical, clinical and model systems platforms" - Abschlussfinanzierung**

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: DFG (BO 1141/12-2)*Jahresscheibe:* 52.4 T€**Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Teilprojekt 07: Immune mechanisms and potential therapeutic interventions for sepsis-induced adrenal gland inflammation**

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft*Jahresscheibe:* 70.7 T€

**Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease",
Teilprojekt 07: Immune mechanisms and potential therapeutic interventions for sepsis-induced
adrenal gland inflammation**

Dr. Waldemar Kanczkowski (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft**Gesamtbetrag:** 0.0 T€**Jahresscheibe:** 10.2 T€**Kombinierte Peptidrezeptor-vermittelte zytotoxische Radionuklid-Therapie zur Behandlung des
metastasierenden Phäochromozytoms**

Dr. med. Christian Ziegler (Projektleiter)

Förderer: DFG (ZI 1362/2-2)**Jahresscheibe:** 41.9 T€**Modulation endothelialer Reparaturvorgänge nach selektiver Endothelschädigung der Mausniere
durch endotheliale Vorläuferzellen**

PD Dr. med. Bernd Hohenstein (Projektleiter)

Förderer: DFG (HO 2522/6-1)**Gesamtbetrag:** 419.3 T€**Jahresscheibe:** 2.5 T€**Neuropilin-2/CXCR4**

Prof. Dr. med. Lorenz Hofbauer (Projektleiter)

Förderer: DFG (HO 1875/17-1)**Jahresscheibe:** 3.1 T€**PEDF and Body weight**

Prof. Dr. Andreas Birkenfeld (Projektleiter)

Förderer: DFG/KFO 218 (BI 1292/5-1)**Jahresscheibe:** 32.0 T€**Regulierung des Energiestoffwechsels und der Lebenslänge durch Indy und durch seine Substrate**

Prof. Dr. Andreas Birkenfeld (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft**Gesamtbetrag:** 0.2 T€**Jahresscheibe:** 85.1 T€**Regulierung des Energiestoffwechsels und der Lebenslänge durch Indy und durch seine Substrate**

Prof. Dr. Andreas Birkenfeld (Projektleiter)

Förderer: DFG (BI 1292/4-2)**Gesamtbetrag:** 256.6 T€**Jahresscheibe:** 81.9 T€**Rolle des Wnt-Signalwegs in klassischen und nicht-klassischen Schilddrüsenhormon-vermittelten
Effekten (T0-T4) auf den Knochen (THYROID TRANS ACT)**

Prof. Dr. med. Lorenz Hofbauer (Projektleiter)

Förderer: DFG (HO 1875/18-1)**Jahresscheibe:** 1.2 T€**Rolle des Wnt-Signalwegs in klassischen und nicht-klassischen Schilddrüsenhormon-vermittelten
Effekten (T0-T4) auf den Knochen (THYROID TRANS ACT)**

Dr. med. Martina Rauner (Projektleiterin)

Förderer: DFG (RA 1923/6-1)**Jahresscheibe:** 49.0 T€

Rolle von Renin und den reninproduzierenden Zellen für die funktionelle und strukturelle Integrität der Niere

Dr. med. Vladimir T. Todorov (Projektleiter)

Förderer: DFG (TO 679/2-1)

Gesamtbetrag: 486.0 T€

Jahresscheibe: 113.7 T€

Sequenzielle Blockade des Mevalonatsignalwegs bei Knochenmetastasen des Mammakarzinoms

Dr. med. Tilmann Rachner (Projektleiter)

Förderer: DFG (RA 2151/2-1)

Gesamtbetrag: 391.7 T€

Jahresscheibe: 17.3 T€

SFB 655/3 - TP A24: Hes3+-Zellen in Gehirngewebe

Dr. Andreas Androutsellis-Theotokis (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Jahresscheibe: 66.2 T€

SFB 655/3 - TP B13: Eisen als Regulator der hämatopoetischen Stammzellnische

Prof. Dr. med. Lorenz C. Hofbauer (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Jahresscheibe: 91.5 T€

SFB/TRR 127, TP C04: Bioartifizielle Kammer zur Verkapselung von Pankreasinseln, ein Konzept für die xenogene Inseltransplantation

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein (Projektleiter) • PD Dr. Barbara Ludwig

Förderer: LMU München/DFG SFB TRR 127

Jahresscheibe: 194.8 T€

Support the Best/Kooperationsprojekt 2 "Effects of peptide ACE inhibitors during pregnancy on renal function in progeny"

Prof. Dr. Andreas Deußen (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG (ZUK 64)

Gesamtbetrag: 258.0 T€

Jahresscheibe: 2.3 T€

Support the Best/Kooperationsprojekt 5 "Hif2a in myeloid cells regulates angiogenesis in proliferative retinopathy"

Dr. Klotzsche-von Ameln (Projektleiterin)

Förderer: TUD/DFG (ZUK 64)

Gesamtbetrag: 258.0 T€

Jahresscheibe: 1.7 T€

Support the Best/Kooperationsprojekt 6 "Optical coherence tomography and endothelial dysfunction proatherosclerotic mouse models"

Prof. Dr. rer. nat. Edmund Koch (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG (ZUK 64)

Gesamtbetrag: 258.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Support the Best/Kooperationsprojekt 7 "Role of Nox4 in endothelial function"

Prof. Dr. Henning Morawietz (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG (ZUK 64)

Gesamtbetrag: 258.0 T€

Jahresscheibe: 3.9 T€

Support-the-Best/Prof. Hofbauer

Prof. Dr. med. Lorenz C. Hofbauer (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64/1)*Gesamtbetrag:* 220.5 T€*Jahresscheibe:* 52.6 T€**Support-the-best: Konsolidierung der Forschung im Bereich der endogenen Entzündungshemmer**

Prof. Dr. Henning Morawietz (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64/1)*Gesamtbetrag:* 258.3 T€*Jahresscheibe:* 14.4 T€**TP A06: Chromaffine Progenitorzellen aus dem Nebennierenmark**

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein (Projektleiter) • Dr. Monika Ehrhart-Bornstein

Förderer: DFG/SFB 655/3*Jahresscheibe:* 65.8 T€**Transregio 67, TPB02: Einfluss extrazellulärer Matrixkomponenten auf die Osteoklastenfunktion u. osteoklastäre Signalwege**

Prof. Dr. med. Lorenz Hofbauer (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB/Uni Leipzig*Jahresscheibe:* 98.6 T€**TU Dresden - Mit der Welt verbunden; Gast Prof. Janos Peti-Peterdi**

PD Dr. Vladimir Todorov (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK64)*Jahresscheibe:* 0.8 T€**Untersuchung der osteoimmunologischen Rolle von Dickkopf-1 bei Arthritis und Glukokortikoid-induzierter Osteoporose (IMMUNOBONE)**

Prof. Dr. med. Lorenz C. Hofbauer (Projektleiter)

Förderer: DFG (HO 1875/8-2)*Jahresscheibe:* 26.0 T€**Untersuchung der osteoimmunologischen Rolle von Dickkopf-1 bei Arthritis und Glukokortikoid-induzierter Osteoporose - IMMUNOBONE**

Dr. scient. med, Martina Rauner (Projektleiterin)

Förderer: DFG (RA 1923/4-2)*Jahresscheibe:* 48.3 T€**Untersuchung der Rolle von Dkk-1 bei der Pathogenese der postmenopausalen Osteoporose**

Dr. rer. nat. Sylvia Thiele (Projektleiterin)

Förderer: DFG (TH 2038/2-1)*Jahresscheibe:* 69.3 T€**DIABETES LITERACY**

Prof. Dr. med. Peter Schwarz (Projektleiter)

Förderer: EU - 7. RP*Gesamtbetrag:* 505.7 T€*Jahresscheibe:* -0.1 T€**DO-HEALTH**

Prof. Dr. med. Lorenz Hofbauer (Projektleiter)

Förderer: EU - 7. RP*Gesamtbetrag:* 90.0 T€

Jahresscheibe: 29.7 T€

ePREDICE

Prof. Dr. med. Peter Schwarz (Projektleiter)

Förderer: EU - 7. RP

Gesamtbetrag: 190.0 T€

Jahresscheibe: 32.0 T€

Fee4Diabetes

Prof. Dr. med. Peter Schwarz (Projektleiter)

Förderer: EU - Horizon 2020

Gesamtbetrag: 105.6 T€

Jahresscheibe: 4.1 T€

MANAGE-CARE

Prof. Dr. med. Peter Schwarz (Projektleiter)

Förderer: EU (P.H.)

Gesamtbetrag: 377.5 T€

Jahresscheibe: 61.2 T€

Cell therapy for the treatment of Congenital adrenal hyperplasia (CAH) using an implantable medical device

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: IFCAH, France

Gesamtbetrag: 76.5 T€

Jahresscheibe: 13.5 T€

Die Rolle des sympathischen Nervensystems in der Pathogenese der Glukokortikoid-induzierten Osteoporose

PD Dr. scient. med. Martina Rauner (Projektleiterin) • Dr. Holger Henneicke

Förderer: Elsbeth Bonhoff Stiftung

Jahresscheibe: 8.4 T€

Einfluss einer Mineralokortikoid-Rezeptor-Blockade auf die Gefäßfunktion im arteriosklerotischen Mausmodell

Prof. Dr. rer. nat. Henning Morawietz (Projektleiter)

Förderer: Doktor Robert Pflieger-Stiftung

Gesamtbetrag: 70.6 T€

Jahresscheibe: 40.0 T€

Einfluss von Langzeitlipoproteinapheresen auf die Nebennierenrindenfunktion (Projekt-Nr. S 061-10.050)

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: Hans u. Marlies Stock-Stiftung

Gesamtbetrag: 200.0 T€

Jahresscheibe: 31.0 T€

Homöopathie-Kurs (SS2016)

Prof. Dr. med. Antje Bergamann (Projektleiterin)

Förderer: K. u. V. Carstens-Stiftung

Jahresscheibe: 0.6 T€

Langzeitcharakterisierung von Spezifika diverser Lipoproteinapheresetechniken als Voraussetzung für deren individualisierten Einsatz (Projekt-Nr. S 061-10.028)

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: Hans u. Marlies Stock-Stiftung
Gesamtbetrag: 200.0 T€
Jahresscheibe: 111.3 T€

Multimedikation und Folgen (Projekt-Nr. 8/12)

Prof. Dr. med. Antje Bergmann (Projektleiterin)
Förderer: Roland Ernst Stiftung
Gesamtbetrag: 118.8 T€
Jahresscheibe: 0.7 T€

Rolle von MFGE8 in der Osteoporose und Arthritis

Dr. Martina Rauner (Projektleiterin)
Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung
Gesamtbetrag: 253.9 T€
Jahresscheibe: 45.7 T€

Veränderung der osteo-hämatopoetischen Stammzellnischen bei MDS

Dr. scient. med. Martina Rauner (Projektleiterin)
Förderer: Dt. José Carreras-Stiftung
Gesamtbetrag: 207.0 T€
Jahresscheibe: 50.2 T€

W2-Stiftungsprofessur auf Zeit für Extrakorporale Blutbehandlungsverfahren, Lipidapherese und Stoffwechsel

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein (Projektleiter)
Förderer: SV Dt. Wissenschaft/Braun
Gesamtbetrag: 500.0 T€
Jahresscheibe: 86.2 T€

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden

Prof. Dr. Andreas Birkenfeld (Projektleiter)
Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München
Jahresscheibe: 11.0 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter) • Dr. Barbara Ludwig (Teilprojektleiterin)
Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München
Jahresscheibe: 27.0 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden (DDS-Studie)

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter) • Dr. Sabine Fischer (Teilprojektleiterin)
Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München
Jahresscheibe: 5.2 T€(Extern bewirtschaftet)

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden (PLIS-Studie)

Prof. Dr. Peter Schwarz (Projektleiter) • Prof. Dr. Andreas Birkenfeld (Teilprojektleiter)
Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München
Jahresscheibe: 6.0 T€(Extern bewirtschaftet)

Dauervertrag Rheumatologische Kerndokumentation

Prof. Dr. med. Martin Aringer (Projektleiter)
Förderer: DRFZ
Jahresscheibe: 25.6 T€

DDS-Studie

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: Deutsches Diabetes Zentrum**Jahresscheibe:** 18.8 T€**Deutsche Diabetes Studie (DDS) - GDS Study; ClinicalTrials.gov Identifier: NCT01055093**

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: Helmholtz Zentrum München**Jahresscheibe:** 51.4 T€**Durchführung eines Modellprojektes mit wiss. Begleitung zur Prävention des Diabetes**

Prof. Dr. med. Peter Schwarz (Projektleiter)

Förderer: DAK, Hamburg**Gesamtbetrag:** 50.0 T€**Jahresscheibe:** 3.2 T€**FABP4 und Komplikationen durch Fettleibigkeit**

Prof. Dr. med. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: DAAD**Gesamtbetrag:** 13.8 T€**Jahresscheibe:** -0.1 T€**Forschungspreis Dresdner HKT 2016 für Projekt AGXT2**

Dr. med. Roman Rodionov (Projektleiter)

Förderer: Dresdner HKT e. V.**Jahresscheibe:** 3.1 T€**Gesundheitsverhalten der Medizinstudierenden und deren bevorzugte Facharztwahl**

Prof. Dr. med. Antje Bergmann (Projektleiterin)

Förderer: KVS**Gesamtbetrag:** 9.8 T€**Jahresscheibe:** 0.7 T€**Home Treatment of Patients with Low-Risk Pulmonary Embolism with the Oral Factor Xa Inhibitor Rivaroxaban**

PD Dr. med. Jan Beyer-Westendorf (Projektleiter)

Förderer: Johannes Gutenberg-Uni Mainz**Jahresscheibe:** 0.1 T€**JUMBO - Langzeitbeobachtung Etanercept/MTX bei juveniler Arthritis**

Prof. Dr. Martin Aringer (Projektleiter)

Förderer: Rheum. Fortb.akad./ DRFZ**Jahresscheibe:** 1.9 T€**PLIS Studie Lebensstilintervention bei Prädiabetes**

Prof. Dr. med. Peter Schwarz (Projektleiter)

Förderer: DIfE Potsdam-Rehbrücke**Jahresscheibe:** 32.7 T€**PLIS Studie Lebensstilintervention bei Prädiabetes**

Prof. Dr. med. Peter Schwarz (Projektleiter)

Förderer: HMGU GmbH**Jahresscheibe:** 24.9 T€

PLIS-Studie

Prof. Dr. med. Peter Schwarz (Projektleiter)

Förderer: Helmholtz-Zentrum München**Jahresscheibe:** 55.4 T€**RABBIT - Rheumatoide Arthritis: Beobachtung der Biologika-Therapie**

Prof. Dr. Martin Aringer (Projektleiter)

Förderer: Rheum. Fortb.akad./ DRFZ**Jahresscheibe:** 7.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.45 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.04 %
Praxistag [PT]	0.12 %
Zahnmedizin [ZM]	0.03 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.65 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

COUP-TFII und Renin, oxidativer Stress in der Niere, gemeinsame Seminare und Publikationen**Kooperationspartner:** Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Nephrologie, PD Dr. Todorov, Prof. Hugo)**Enge Zusammenarbeit bei OCT****Kooperationspartner:** Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden, Prof. T. Koch)**Enge Zusammenarbeit im CRTD und bei LOX-1-überexperimierenden und NAD(P)H-Oxidase-knockout-Mäusen, gemeinsame Messung Gefäßfunktion (Mulvany-Apparatur), Expression von Ionkanälen im humanen Myokard, gemeinsame Publikationen****Kooperationspartner:** Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Pharmakologie und Toxikologie, TU Dresden, Prof. Ravens)

Enge Zusammenarbeit im DFG-Forschungszentrum (CRTD) und gemeinsames Projekt im PhD-Programm "Homeostatic and regulatory functions of Endothelium", Zusammenarbeit bei Hypoxie, oxidativen Stress und transgenen Tieren, gemeinsame Seminare

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Pathologie, TU Dresden, Prof. Breier)

Enge Zusammenarbeit im DFG-Forschungszentrum (CRTD), gemeinsame Publikationen, arteriovenöse Differenzierung von Endothelzellen, Monozytenadhäsion

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Klinik für Innere Medizin II/Kardiologie, TU Dresden, Prof. Strasser)

Enge Zusammenarbeit in klinischer Forschergruppe (DFG, KFO252), gemeinsame Publikationen zum Thema Aldosteron, adrenale Zellen und Diabetes

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, TU Dresden, Prof. Eisenhofer)

Enge Zusammenarbeit in PhD-Programm "Homeostatic and regulatory functions of Endothelium"

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Pharmakologie und Toxikologie, TU Dresden, Prof. El-Armouche)

Enge Zusammenarbeit und gemeinsame Forschungsanträge (DFG, Industrie), gemeinsame Seminare im PhD-Programm "Homeostatic and regulatory functions of Endothelium", Themenschwerpunkte der Kooperation: Interaktion von adrenalen Zellen und Endothelzellen, Einfluss von fettreicher Ernährung auf Gefäßfunktion und Genexpression im Fettgewebe, LOX-1

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Pathologische Biochemie, Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, TU Dresden, Prof. Chavakis)

Enge Zusammenarbeit, gemeinsame Forschungsanträge (DFG, BMBF, Stiftungen, Industrie) und Publikationen, KFO 252, gemeinsame Seminare, Themenschwerpunkte der Kooperation: Aldosteron und oxidativer Stress in adrenalen Zellen und Endothelzellen, lipidinduzierte Genexpression, Einfluss fettreicher Ernährung auf Gefäßfunktion und Genexpression, Kokultur von Endothel- und Fettzellen, Diabetes

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Endokrinologie, Diabetes u. Stoffwechsel, TU Dresden, Prof. Bornstein)

Enge Zusammenarbeit, gemeinsame Publikationen und Anträge zur Bestimmung von Gefäßstruktur und -Funktion durch Optical Coherence Tomography, gemeinsame Seminare im PhD-Programm "Homeostatic and regulatory functions of Endothelium".

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Bereich Klinisches Sensing/Monitoring, TU Dresden, Prof. E. Koch)

Gefäßkalzifizierung und oxidativer Stress, gemeinsame Publikationen und Projektanträge

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Endokrinologie, Diabetes u. Knochenstoffwechselerkrankungen, TU Dresden, Prof. Hofbauer)

Gemeinsame Betreuung von Diplomarbeiten und Promotionen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Molekulare Zellphysiologie und Endokrinologie, TU Dresden, Prof. Vollmer)

gemeinsame Betreuung von Promotionen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Lebensmittelchemie)

Gemeinsame Betreuung von Promotionen, bewilligter Antrag in Exzellenzinitiative der DFG: Graduiertenschule "Dresden International Graduate School for Biomedicine and Bioengineering"

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (TU Dresden, Prof. Rödel)

gemeinsame Betreuung von Promotionen, bewilligter Antrag in Exzellenzinitiative der DFG: Graduiertenschule "Dresden International Graduate School for Biomedicine and Bioengineering"
Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Genetik)

Gemeinsame Betreuung von Promotionen, gemeinsames Projekt (modifizierte Lipoproteine und Arteriosklerose)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Lebensmittelchemie, TU Dresden, Prof. Henle)

Gemeinsame Projekte und Publikationen (diabetische Retinopathie, oxidativer Stress und VEGF in Retina), gemeinsame Projekte und Seminare im PhD-Programm "Homeostatic and regulatory functions of Endothelium".

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Anatomie, TU Dresden, Prof. Funk)

Gemeinsame Projekte zum Thema Gefäßfunktion und Genexpression in A. mammaria-Biopsien von Patienten mit koronarer Herzkrankheit, gemeinsame Publikationen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Klinik für Kardiochirurgie, Herzzentrum Dresden, Prof. Matschke)

Gemeinsames Konzept für DFG-Graduiertenkolleg, enge Zusammenarbeit, gemeinsame Projekte und Publikationen in PhD Program "Homeostatic and regulatory functions of Endothelium", Else-Kröner-Promotionskolleg und CRTD, gemeinschaftliche Nutzung der apparativen Ausstattung (z. B. Immunfluoreszenz, Schubspannung, Gefäßfunktion)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Physiologie, TU Dresden, Prof. Noll, Prof. Deußen)

Vaskularisierung und Inselzelltransplantation, gemeinsames Projekt in klinischer Forschergruppe (DFG, KFO252)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden, PD Dr. Ludwig)

Zusammenarbeit bei klinischen und experimentellen Studien, gemeinsame Publikationen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (TU Dresden, Prof. Ziemssen, Prof. Julius)

Zusammenarbeit bei klinischen und experimentellen Studien, gemeinsame Publikationen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Rheumatologie, TU Dresden, Prof. Aringer)

Zusammenarbeit NAD(P)H-Oxidase, Regulation von COUP-TFII durch Glukose, Notch-Signalweg

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, Prof. Rösen-Wolff, prof. Roesler, Dr. Brenner)

Nationale Kooperationen

Application of our cell culture techniques in an optical tweezer setting.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biotec (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Application of our cell culture techniques in an optical tweezer setting.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biotec Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Arteriovenöse Differenzierung von Endothelzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Joint Research Division Vascular Biology, Medizinische Fakultät Mannheim, Universität Heidelberg sowie Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg (Mannheim und Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Henning Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

Arteriovenöse Differenzierung von Endothelzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Heidelberg und Deutsches Krebsforschungszentrum, Joint Division Vascular Biology, Medizinische Fakultät Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. H. Morawietz (Henning.Morawietz@tu-dresden.de)

Arteriovenöse Differenzierung von Endothelzellen (Prof. Augustin, Joint Research Division Vascular Biology)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Fakultät Mannheim, Universität Heidelberg und Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@uniklinikum-dresden.de)

Bioprinting, polymer development for encapsulation (M. Gelinsky)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, Technische Universität (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen der SKELMET Research Group (DFG FOR 1586) HO 1875/12-1 & HO 1875/13-1 (Andreas Beilhack)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Würzburg (Würzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen der SKELMET Research Group (DFG FOR 1586) HO 1875/12-1 & HO 1875/13-1 (Claus-Christian Glüer)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Kiel (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen der SKELMET Research Group (DFG FOR 1586) HO 1875/12-1 & HO 1875/13-1 (Franz Jakob)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Würzburg (Würzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen der SKELMET Research Group (DFG FOR 1586) HO 1875/12-1 & HO 1875/13-1 (Martin Bornhäuser)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Dresden, Medizinische Klinik 1 (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen der SKELMET Research Group (DFG FOR 1586) HO 1875/12-1 & HO 1875/13-1 (Peyman Hadji)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Marburg (Marburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen der SKELMET Research Group (DFG FOR 1586) HO 1875/12-1 & HO 1875/13-1 (Tilman Todenhöfer)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Tübingen (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen des SFB 655 (Andreas Dahl)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Dresden, Biotechnology Center (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen des SFB 655 (Ian Henry)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik, Scientific Computing Facility (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen des SFB 655 (Martina Muckenthaler)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Heidelberg, Zentrum für Kinder und Jugendmedizin, Hämatologie, Onkologie, Immunologie (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen des SFB 655 (Uwe Platzbecker)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Dresden, Medizinische Klinik 1 (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen des SFB 655 (Vera Hintze)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Dresden, Max Bergmann-Zentrum für Biomaterialien (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen des TRR 67 (Carsten Werner)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Dresden, Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V. (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen des TRR 67 (Dieter Scharnweber)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Dresden, Max Bergmann-Zentrum für Biomaterialien (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen des TRR 67 (Jan Simon)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, Klinik für Dermatologie und Venerologie (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen des TRR 67 (Maria Teresa Pisbarro)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Dresden, Biotechnology Center (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen des TRR 67 (Martin von Bergen)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum für Umweltforschung (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen des TRR 67 (Matthias Schnabelrauch)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Innovent e. V. (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen des TRR 67 (Michaela-Schulz-Siegmund)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, Institut für Pharmazie (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen des TRR 67 (Stefan Rammelt)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Dresden, Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen des TRR 67 (Tilo Pompe)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, Institut für Biochemie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen des TRR 67 (Ute Hempel)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Dresden, Institut für physiologische Chemie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen des TRR 67 (Vera Hintze)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Dresden, Max Bergmann-Zentrum für Biomaterialien (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen des TRR 67 (Vuc Savcovic)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, Sächsischer Inkubator für klinische Translation (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Deutsches Diabeteszentrum Düsseldorf mit Prof. Dr. Michael Roden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Diabeteszentrum Düsseldorf (DZD) (Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam Rehbrücke (DIfE), Deutsches Diabeteszentrum Düsseldorf (DDZ), Helmholtz Zentrum München - Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt, Institut für Diabetesforschung und Metabolische Erkrankungen des Helmholtz Zentrums München an der Eberhard-Karls-Universität Tübingen (Potsdam, Düsseldorf, München, Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

DiSCUSS-Cancer Stem Cells International Symposium, Hanover, October 15-18, 2014

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: VolkswagenStiftung (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung eines standardisierten Evaluationsbogens für das Blockpraktikum Allgemeinmedizin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute für Allgemeinmedizin der Universitäten Düsseldorf, Graz, Jena, Marburg, München, Münster und Rostock (Düsseldorf, Graz (A), Jena, Marburg, München, Münster und Rostock)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de), J. Schübel (Jeannine.Schuebel@uniklinikum-dresden.de)

Erstellung der DEGAM Leitlinie (S3) Schilddrüsenerkrankungen in der hausärztlichen Versorgung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ständige Leitlinienkommission der DEGAM (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)

Evaluating growth of cancer stem cells on different bio-materials.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: B-Cube (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD. Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Evaluating growth of cancer stem cells on different bio-materials.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: B-Cube Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Gemeinsame Projekte und Publikationen zu diabetischer Retinopathie und Aminosäuretransplantation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Augenheilkunde, Klinikum Chemnitz gGmbH (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@uniklinikum-dresden.de)

gemeinsame Projekte zu diabetischer Retinopathie und Amniontransplantation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Augenheilkunde, Klinikum Chemnitz gGmbH (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Henning Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

gemeinsames Projekt zu diabetischer Retinopathie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum Chemnitz gGmbH, Klinik für Augenheilkunde (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@uniklinikum-dresden.de)

Generation of primers and sequencing strategies for Hes3.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institute of Molecular Cell Biology Dresden and Genetics (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Generation of primers and sequencing strategies for Hes3.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Immune Monitoring (Ezio Bonifacio)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Technische Universität, Center for Regenerative Therapies (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Inhalte und Rahmenbedingungen allgemeinärztlicher Hausbesuche. Eine Feasibilitystudie in Vorbereitung auf eine Vollerhebung in Sachsen (gefördert durch die DFG, ab 2/2012)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg (Halle)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)

Islet functional characterization

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Paul Langerhans Institute Dresden of Helmholtz Zentrum Munich (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Islet functional characterization (Michele Solimena)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Paul Langerhans Institute Dresden (PLID) of Helmholtz Zentrum Munich (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

KFO 252: Microenvironment of the Adrenal in Health and Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum Dresden-Rossendorf, Max Planck Institute of Molecular and Cell Biology and Genetics, Universitätsklinikum Düsseldorf, Universitätsklinikum Frankfurt (Dresden-Rossendorf, Düsseldorf, Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S.R. Bornstein (stefan.bornstein@uniklinikum-dresden.de)

Kooperation im Rahmen des Sonderforschungsbereiches TR 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Friedrich-Löffler-Institut München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Kooperation im Rahmen des Sonderforschungsbereiches TR 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Kooperation im Rahmen des Sonderforschungsbereiches TR 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation" mit Prof. Dr. Bruno Reichart

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: LMU München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Kooperation im Rahmen des Sonderforschungsbereiches TR 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation" mit Prof. Dr. Franz-Josef Kaup

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Primatenzentrum Göttingen (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Kooperation im Rahmen des Sonderforschungsbereiches TR 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation" mit Prof. Dr. Heiner Niemann

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Hochschule Hannover (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Kooperation im Rahmen des Sonderforschungsbereiches TR 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation" mit Prof. Dr. Joachim Denner

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Robert-Koch-Institut Berlin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Kooperation im Rahmen des Sonderforschungsbereiches TR 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation" mit Prof. Dr. Ralf Tönjes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Paul-Ehrlich Institut Langen (Langen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Kooperation im Rahmen des Sonderforschungsbereiches TR 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation" mit Prof. Dr. Schnieke

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Technische Universität München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Kooperation im Rahmen Deutsches Zentrum für Diabetesforschung mit Prof. Dr. Annette Schürmann

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Institut für Ernährungsforschung (DIfE) (Potsdam-Rehbrücke)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. L. (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Kooperation im Rahmen Deutsches Zentrum für Diabetesforschung mit Prof. Dr. Annette Ziegler

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HelmholtzZentrum München - Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Kooperation im Rahmen Deutsches Zentrum für Diabetesforschung mit Prof. Dr. Dr. h. c. Hans-Ulrich Häring

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Diabetesforschung und Metabolische Erkrankungen des Helmholtz Zentrums München an der Eberhard-Karls-Universität Tübingen (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Large animal diabetes and transplant models (Stefan Ludwig, Jürgen Weitz)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Multimedikation und ihre Folgen für die hausärztliche Patientenversorgung in Sachsen (gefördert durch die Roland-Ernst-Stiftung, ab 11/2012)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachbereich Wirtschaftswissenschaft/Schumpeter School of Business and Economics Bergische Universität Wuppertal (Wuppertal)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de@), Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (antje.bergmann@uniklinikum-dresden.de)

Perfundierte Gefäße, band shifts, gemeinsame Publikationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Physiologie und Pathophysiologie, Universität Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Henning Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

Perfundierte Gefäße, band shifts, gemeinsame Publikationen (Prof. Hecker, PD Wagner)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Physiologie und Pathophysiologie, Universität Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@uniklinikum-dresden.de)

Phenotyping of Hes3 null mouse line

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: 1. German Mouse Clinic, Helmholtz, Munich, Germany (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Phenotyping of Hes3 null mouse line.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: German Mouse Clinic, Helmholtz-Zentrum München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Preparation of Cooperative Research Agreement for joint project and clinical translation of our work

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: IOZK/Delta-Vir, Cologne and Leipzig (Köln und Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@universitätsklinikum-dresden.de)

Preparation of Cooperative Research Agreement for joint project and clinical translation of our work.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Immunologisches und Onkologisches Zentrum Köln IOZK/Delta-Vir (Köln, Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Renin-Angiotensin-System und oxidativer Stress, transgene knockout- und Überexpressionsmodelle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Henning Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

Sächsische Epidemiologische Studie in der Allgemeinmedizin (SESAM-4)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsische Gesellschaft für Allgemeinmedizin e.V. (Mühlau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)

Sonderforschungsbereich/Transregio 127 Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation (Sprecher: Prof. Dr. Bruno Reichart, München)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: LMU München, TU München, Medizinische Hochschule Hannover, Helmholtz Zentrum München, Friedrich-Löffler-Institut München, Deutsches Primatenzentrum Göttingen, Paul-Ehrlich-Institut Langen, Robert-Koch-Institut Berlin (München, Hannover, Göttingen, Langen, Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Technology Transfer management for our pending patents.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dresden exists (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Transregio-Sonderforschungsbereich TRR 67

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Dresden, INNOVENT e.V. Jena, Universität Leipzig, Universität Kiel (Dresden, Jena, Leipzig, Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchungen an knockout-Tieren von NAD(P)H-Oxidase-Untereinheiten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Kardiovaskuläre Physiologie, Universität Frankfurt (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Henning Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

Untersuchungen an knockout-Tieren von NAD(P=)H-Oxidase-Untereinheiten (Prof. Brandes)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Kardiovaskuläre Physiologie, Universität Frankfurt (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@uniklinikum-dresden.de)

DiSCUSS-Cancer Stem Cells International Symposium, Hanover, October 15-18, 2014

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Volkswagen-Stiftung (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Imperial College London, MRC Clinical Science Centre, London (United Kingdom)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Weiss (Nobert.Weiss@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Iowa, Department of Internal Medicine, Iowa City, IA (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. N. Weiss (Norbert.Weiss@uniklinikum-dresden.de)

Adrenal Tumorigenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Physiology and Sam and Ann Barshop Institute for Longevity and Aging Studies, University of Texas Health Science Center, San Antonio, Texas (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Drittmittel, Wilhelm Sander-Stiftung

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Bornstein

Adrenal-Endothelial Cell Interaction

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Pharmacology & Toxicology, Medical College of Wisconsin, Milwaukee, Wisconsin 53226 (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Drittmittel/Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Bornstein

Adrenale Zellen, Aldosteron, Renin-Angiotensin-System

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard Medical School, Brigham and Women's Hospital, Boston, MA, USA, Boston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen der SKELMET Research Group (DFG FOR 1586) HO 1875/12-1 & HO 1875/13-1 (Reinhold G. Erben)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Veterinärmedizinische Universität Wien, Wien (Österreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

Bone Lab Dresden Kooperation im Rahmen des SFB 655 (Antonella Roetto)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Turin, Turin (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. L. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. scient. med. M. Rauner (martina.rauner@uniklinikum-dresden.de)

CA: zyklische Dehnung glatter Muskelzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cardiovascular Research Institute and Division of Nephrology, University of California, San Francisco, San Francisco (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

Clinical islet allo- and autotransplantation protocols

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Diabetes Institute San Raffaele, Milan (Italy)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Clinical islet allo- and autotransplantation protocols (Lorenzo Piemonti)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Diabetes Institute San Raffaele, Milan (Italy)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Device development

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Beta-O2 Technologies, Petach Tikva (Israel)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Device development

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Beta-O2 Technologies, Petach Tikva (Israel)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

DFG-Forschergruppe SKELMET (DFG FOR 1586) HO 1875/12-1 & HO 1875/13-1

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Würzburg, Universität Kiel, Helmholtz Zentrum München, Universität Wien, Universität Tübingen, Universität Marburg, Würzburg, Kiel, München, Wien, Tübingen, Marburg (Deutschland, Österreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de)

Encapsulation technology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Diabetes and Nutritional Sciences Division, King`s College London, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Encapsulation Technology (P. Jones)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: King`s College London, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Endokrinologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Mississippi, Oxford (USA)

Vertragsbasis: Kooperation in wissenschaftlichen Projekten und Grants, gemeinsame Publikationen

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. SR. Bornstein (Stefan.Bornstein@uniklinikum-dresden.de)

Endothelin-Messung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Inselspital, Universität Bern (Schweiz)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

EPO-überexprimierende transgene Tiere

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Veterinärphysiologie, Universität Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

Establishment of Hes3 as a biomarker in brain tumors.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: 4. Evaggelismos Hospital, Athens (Greece)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Establishment of Hes3 as a biomarker in brain tumors.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: 4. Evaggelismos Hospital, Athens, Greece, Athen (Griechenland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Establishment of the STAT3-Ser/hes3 Signaling Axis in metastatic breast cancer.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Oxford, UK, Oxford (England)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Europhospholipidprojekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Departm. of Autoimmune Diseases, Barcelona (Spanien)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: OA Dr. B. Roch

Familiäre Gicht, Studentenaustausch

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Guy's Hospital, London (Großbritannien)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Menzel

gemeinsame Projekte zu Themen NADPH-Oxidasen, Nrf2 und shear stress

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: King's College, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

Gemeinsame Projekte zu Themen NADPH-Oxidasen, Nrf2 und shear stress (Prof. Dr. Shah, Dr. Siow)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: King's College London, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@uniklinikum-dresden.de)

German-Australian Institute for Translational Medicine (GAITM)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Flinders University in Adelaide, Adelaide (Australien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S.R. Bornstein (stefan.bornstein@uniklinikum-dresden.de)

Gesundheitsverhalten und Facharztpräferenzen von Medizinstudierenden in Deutschland und Ungarn (Health behaviors and medical specialty preference among medical students from Germany and Hungary)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Departments of Public Health, Semmelweis Universität Budapest und Universität Pécs, Budapest / Pécs (Ungarn)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Zusammenarbeit mit der Universität Budapest und Universität Pécs

Finanzierung: Finanzielle Zuwendung durch die KVS

Ansprechpartner an der Med. Fak.: MA, MPH H. Riemenschneider (Henna.Riemenschneider@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. A. Bartels (axel.bartels@uniklinikum-dresden.de)

Gitelman Syndrom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: NIH, Laboratory of Kidney and Electrolyte Metabolism/Bethesda (USA)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Gross

Glioblastoma cancer stem cells.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Virginia, USA, Charlottesville (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Islet Quality control

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Chemical Engineering, MIT, Cambridge (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Islet Quality control (C. C. Colton)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Chemical Engineering, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Klinische Studien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Herz- und Thoraxchirurgie, Universität Basel (Schweiz)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

Koordination eines deutsch-australischen Institutes auf australischer Seite zusammen mit MK3

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: John Curtin School of Medical Research, The Australian National University, Canberra (Australien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. SR. Bornstein (Stefan.Bornstein@uniklinikum-dresden.de)

Lipidinduzierte Genexpression

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik und Poliklinik, Universität Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

LOX-1

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Shinshu University School of Medicine, Department of Physiology, Asahi, Matsumoto (Japan)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

LOX-1

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Cardiovascular Research Institute Osaka, Osaka (Japan)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@uniklinikum-dresden.de)

LOX-1

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Cardiovascular Research Institute Osaka, Japan, Osaka (Japan)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

LOX-1, Erasmus+ Programm zum Studenten- und Wissenschaftler austausch zwischen beiden Universitäten (Prof. Sawamura)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Physiology, Shinshu University School of Medicine, Matsumoto (Japan)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@uniklinikum-dresden.de)

Metabolic characterization of the Hes3 null mouse line

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universidade de Santiago de Compostela, Spain, Compostela (Spanien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Metabolic characterization of the Hes3 null mouse line.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universidade de Santiago de Compostela, Santiago de Compostela (Spain)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

Mikropartikel, TLR4 und oxidativer Stress

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ohio State University, Columbus (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@tu-dresden.de)

Mikropartikel, TLR4 und oxidativer Stress (Prof. Rajagopalan)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ohio State University, Columbus (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@uniklinikum-dresden.de)

Molekulare Mechanismen der Regulation der Reninexpression in der Niere.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Molecular and Cellular Biology, Baylor College of Medicine Houston, Texas, USA, Houston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Einzelförderung, Sachbeihilfe Projekt TO 67971-1, DFG 2012-2014

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. V.T. Todorov (vladimir.todorov@uniklinikum-dresden.de)

NAD(P)H-Oxidase

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Montana State University, Bozeman, MT (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

NAD(P)H-Oxidase-Antagonisten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Henry Ford Hospital, Detroit, MI (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

NADPH-Oxidase

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Jagiellonian University, Cracow (Poland)

Vertragsbasis: Steering Committee in EU-Projekt

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@tu-dresden.de)

NADPH-Oxidase

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard Medical School, Brigham and Women's Hospital, Boston, MA, USA, Boston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Henning Morawietz (henning.morawietze@tu-dresden.de)

NADPH-Oxidase

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard Medical School, Brigham and Women's Hospital, Boston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@tu-dresden.de)

NADPH-Oxidase (Dr. Göttisch)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard Medical School, Brigham and Women's Hospital, Boston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@uniklinikum-dresden.de)

NADPH-Oxidase, Steering Committee in EU-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Jagiellonian University, Cracow, Poland, University Glasgow, UK, Krakau, Glasgow (Polen, Schottland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

NADPH-Oxidase, Steering Committee in EU-Projekt (Prof. Guzik)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Jagiellonian University, University Glasgow, Cracow, Glasgow (Poland, UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@uniklinikum-dresden.de)

NADPH-Oxidase-Inhibitoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Henry Ford Hospital, Detroit (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@uniklinikum-dresden.de)

NADPH-Oxidasen, transgene Modelle, gemeinsame Publikationen (PD Dr. Wenzel, Prof. Münzel)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum für Kardiologie, Universitätsmedizin Mainz, Mainz (Deutschland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@uniklinikum-dresden.de)

OH: Mikropartikel, TLR4 und oxidativer Stress

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ohio State University, Columbus, Columbus (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

Oxidativer Stress in Endothelzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Minia University, Egypt, Minya (Ägypten)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

oxidativer Stress in Endothelzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Minia University, Minia (Ägypten)

Vertragsbasis: gemeinsame Publikationen

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@uniklinikum-dresden.de)

Oxidativer Stress in Endothelzellen, gemeinsame Publikationen (Dr. Taye)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Minia University, Minia (Ägypten)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@uniklinikum-dresden.de)

Oxidierter Lipide und oxidativer Stress

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cardiovascular Research Center, Univ. of Virginia, Charlottesville, VA (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

Pheochromocytoma and chromaffin cell biology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institute of Neurological Disorders and Stroke (NINDS) , Bethesda, MD (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: ohne

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. St. Bornstein

Preclinical Diabetes and transplantation models

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Wisconsin, Madison (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Preclinical diabetes and transplantation models (Luis Fernandez)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Wisconsin, Madison (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Promotion of islet function and survival (Prof. Andrew V. Schally)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Miami Miller School of Medicine, Miami (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Promotion of islet function and survival

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Divisions of Hematology-Oncology, Departments of Pathology and Medicine, University of Miami Miller School of Medicine, Miami (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Renin-Angiotensin-System und oxidativer Stress, transgene Knockout- und Überexpressionsmodelle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Molecular Pharmacology, Erasmus Medical Center, Rotterdam (Niederlande)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt (HH), BMBF beantragt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

Renin-Angiotensin-System und oxidativer Stress, transgene knockout- und Überexpressionsmodelle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Hull, Kingston upon Hull (United Kingdom)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@tu-dresden.de)

Renin-Angiotensin-System und oxidativer Stress, transgene knockout- und Überexpressionsmodelle (Prof. Walther)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, Leipzig (Deutschland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@uniklinikum-dresden.de)

Role of Fat Cells in Hypertension

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: 3rd Department of Internal Medicine, 1st Faculty of Medicine, Charles University, U nemocnice 1, 128 08 Prague 2 (Czech Republic)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. St. Bornstein

Rolle des LOX-1-Rezeptors in der Atherogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Cardiovascular Research Institute Osaka (Japan)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

Shared Biology of Depression and Diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Psychiatry & Behavioral Sciences, University of Miami Miller School of Medicine, Miami, Florida (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: ohne

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Bornstein

Toll-like Rezeptor und Stress Reaktion der Nebenniere

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centro de Estudios Farmacológicos y Botánicos, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Buenos Aires (Argentinien)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Bornstein

Transplant Immunology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Diabetes and Nutritional Sciences Division, King's College London, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Transplant Immunology (M. Peakman)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: King's College London, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)

Wiss. Kooperation im Bereich Translationale Medizin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biomedical Research Foundation of the Academy of Athens, Athen (Griechenland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. SR. Bornstein (Stefan.Bornstein@uniklinikum-dresden.de)

Wiss. Kooperation im Bereich Translationale Medizin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Medicine & Department of Pharmacology and Pharmacy; University of Hong Kong, Hong Kong (China)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. SR. Bornstein (Stefan.Bornstein@uniklinikum-dresden.de)

Wiss. Kooperation im Bereich Translationale Medizin, Chief Department of Cardiology and Center of Extracorporated Treatment

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Chief Department of Cardiology and Center of Extracorporated Treatment, MEDSI Institute Moskau, Moskau (Russland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. SR. Bornstein (Stefan.Bornstein@uniklinikum-dresden.de)

Zyklische Dehnung glatter Muskelzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cardiovascular Research Institute and Division of Nephrology, Univ. of California, San Francisco, CA, San Francisco (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: HH, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@tu-dresden.de)

Zyklische Dehnung glatter Muskelzellen (Prof. Ives)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cardiovascular Research Institute and Division of Nephrology, University of California, San Francisco (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@uniklinikum-dresden.de)

Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin

Leitung

Leiterin

Prof. Dr. med. A. Bergmann

Kontakt

E-Mail Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/med/allgemein-med>
Telefon 0351 458 3687

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.21 %
Med KL	3.87 %
Praxistag	0.24 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	4.32 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	17.106
Summe der I-Faktoren	13.326
Summe der B-Faktoren	1.300
Summe der I- und B-Faktoren	14.626
Aufsätze	17
Bücher	0
Beiträge in Büchern	7
Habilitationen/Dissertationen	0/6
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	3

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Leitbild

Die aktuellen Forschungsprojekte des Bereiches Allgemeinmedizin/MKIII widmen sich verschiedenen Themen der Versorgungsforschung im primärärztlichen Setting. Der Fokus liegt auf folgenden Forschungsschwerpunkten:

1. Arbeitsinhalte und Arbeitsorganisation in der Primärversorgung in der hausärztlichen Sprechstunde und bei hausärztlichen Hausbesuchen
2. Diagnostik und Therapie von Schilddrüsenerkrankungen in der Hausarztpraxis
3. Psychosomatische Grundversorgung in der Hausarztpraxis
4. Multimorbidität und Multimedikation in der Hausarztpraxis
5. Gesundheitsverhalten von Medizinstudierenden und medizinischem Personal
6. Facharzt- und Arbeitsortpräferenzen von Medizinstudierenden
7. Innovative e-health-Konzepte zur Verbesserung der hausärztlichen Versorgung multimorbider geriatrischer Patienten
8. Verbesserung der Gesundheitskompetenz (health literacy) durch patientenverständliche Sprache

Der Bereich Allgemeinmedizin/MKIII erstellt im Auftrag der Deutschen Gesellschaft für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (DEGAM) eine S2k-Leitlinie "Erhöhter TSH-Wert in der Hausarztpraxis".

Im Kontext der aktuellen Forschungsprojekte und Leitlinienarbeit werden gegenwärtig 20 Promotionen und zwei Masterarbeiten (Public Health) betreut.

Durch den Bereich Allgemeinmedizin/MK3 wird eine Vielzahl von Lehrveranstaltungen organisiert und durchgeführt. Dazu gehören allgemeinmedizinische Lehrveranstaltungen (Seminar Allgemeinmedizin, Blockpraktikum Allgemeinmedizin, PJ-Tertial Allgemeinmedizin), aber auch fachübergreifende Veranstaltungen (Einführung in die klinische Medizin, Querschnittsbereich 7 Medizin des Alterns und des alten Menschen sowie die Wahlpflichtfächer Homöopathie, Akupunktur, Was hab ich?, Flüchtlingsversorgung - Refugee Care). Innovative Lehrkonzepte werden in die Pflichtlehre integriert (Multistation Hörsaalpraktikum, Instant Aging, E-Learning Seminar).

Die aktive Umsetzung von Fähigkeiten- und Fertigkeiten-Assessments (OSCE-Prüfung) sind ebenfalls Bestandteil des Lehrkonzeptes.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (17)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Facharztpräferenzen von Medizinstudierenden im Kontrast zum Bedarf an Allgemeinmedizinern in Sachsen.

Bartels, A.* • Voigt, K.* • Riemenschneider, H.* • Nitschke-Bertaud, M.* • Bergmann, A.*

Erschienen 2016 in: Das Gesundheitswesen Online-Publikation

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.419 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.419 \cdot 1.000$) = 0.419

Diabetes im Alter als Schwerpunkt – Diabetes in der Schwangerschaft – update.

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2016 in: Diabetes aktuell 14(5), Seite 207

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

TTIP und Essen – Wer haftet, wenn ich esse?

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2016 in: Diabetes aktuell 14(4), Seite 156

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Chronisch krank und geflüchtet – angekommen und betreut?

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2016 in: Diabetes aktuell 14(1), Seite 3

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Zu dick ist zu dick – oder doch nicht?

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2016 in: Diabetes aktuell 14(6), Seite 251

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Diabetes und Chancengleichheit.

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2016 in: Diabetes aktuell 14(2), Seite 57

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Smart Diabetes – gibt es das?

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2016 in: Diabetes aktuell 14(3), Seite 105

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Woran erkennen wir, was wir essen?

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2016 in: Diabetes aktuell 14(7), Seite 309

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Erreichtes und Unerreichtes 2016.

Bergmann, A.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2016 in: Diabetes aktuell 14(8), Seite 363

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Letter to the editor regarding the editorial "Quo vadis? – Medical education 2020 between politics and science.

Chenot, J.-F. • Steinhäuser, J. • Bergmann, A.* • Ehrhardt, M. • Spanke, J. • Simmenroth, A.

Erschienen 2016 in: GMS J Med Educ 33(3)

Korr. Einrichtung: Abteilung Allgemeinmedizin Universitätsmedizin Greifswald

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.075) = 0.000

Factors influencing sleep quality among nursing staff. Results of a cross sectional study.

Kunzweiler, K.* • Voigt, K.* • Kugler, J. • Hirsch, K. • Bergmann, A.* • Riemenschneider, H.*

Erschienen 2016 in: Appl Nurs Res 32, Seite 241 - 244

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.043 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.043 · 0.850) = 0.887

Qualität der hausärztlichen Diagnosedokumentation in Patientenakten – Eine Analyse am Beispiel von Schilddrüsenerkrankungen.

Münch, C.* • Gottschall, M.* • Hübsch, G.* • Köberlein-Neu, J. • Schübel, J.* • Bergmann, A.* • Voigt, K.*

Erschienen 2016 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswes 115-116, Seite 56 - 62

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.940) = 0.000

Do socio-cultural factors influence medical students' health status and health-promoting behaviors? A cross-sectional multicenter study in Germany and Hungary.

Riemenschneider, H.* • Balázs, P. • Balogh, E. • Bartels, A.* • Bergmann, A.* • Cseh, K. • Faubl, N. • Füzesi, Z. • Horváth, F. • Kiss, I. • Schelling, J. • Terebessy, A. • Voigt, K.*

Erschienen 2016 in: BMC Public Health 16:576

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.209 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.755 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.209 · 0.755) = 1.667

Slowing Down the Progression of Type 2 Diabetes: We Need Fair, Innovative, and Disruptive Action on Environmental and Policy Levels!

Schwarz, P.*^[50%] • Riemenschneider, H.*

Erschienen 2016 in: Diabetes Care 39 (2), Seite 121 - 126

Korr. Einrichtung: MK3 Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.934 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.934 · 0.700) = 6.254

Why do family doctors prescribe potentially inappropriate medication to elderly patients?

Voigt, K.* • Gottschall, M.* • Köberlein-Neu, J. • Schübel, J.* • Quint, N.* • Bergmann, A.*

Erschienen 2016 in: BMC Fam Pract 17:93

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.641 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.641 \cdot 0.925) = 1.518$

Home visits in primary care: contents and organisation in daily practice. Study protocol of a cross-sectional study.

Voigt, K.* • Bojanowski, S.* • Taché, S.* • Voigt, R. • Bergmann, A.*

Erschienen 2016 in: BMJ Open 6:e008209

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.562 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.562 \cdot 0.900) = 2.306$

Impfstatus bei Pflegepersonal. Ergebnisse einer Querschnittstudie am Harzklinikum Dorothea Christiane Erxleben Quedlinburg.

Voigt, K.* • Rühle, F.* • Bergmann, A.* • Schübel, J.* • Hirsch, K. • Riemenschneider, H.*

Erschienen 2016 in: Pflege 29(4), Seite 205 - 212

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.298 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.298 \cdot 0.925) = 0.276$

Beiträge in Büchern (7)

Legen einer Magensonde (beim Erwachsenen).

Hübsch, G.* • Seele, K.* • Bergmann, A.*

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

In: PraxisSkills Allgemeinmedizin – Medizinische Prozeduren für die Hausarztpraxis griffbereit. (1. Aufl.) Seite 96 - 100

Herausgeber: Steinhäuser, J

Verlag: Schattauer, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.25

Kompressionsverbände.

Lange, S.* • Bergmann, A.*

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

In: PraxisSkills Allgemeinmedizin – Medizinische Prozeduren für die Hausarztpraxis griffbereit. (1. Aufl.) Seite 156 - 160

Herausgeber: Steinhäuser, J

Verlag: Schattauer, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.25

Anwenden eines Larynx tubes.

Meixner, L.* • Schübel, J.* • Bergmann, A.*

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

In: PraxisSkills Allgemeinmedizin – Medizinische Prozeduren für die Hausarztpraxis griffbereit. (1. Aufl.) Seite 218 - 221

Herausgeber: Steinhäuser, J

Verlag: Schattauer, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.1

Maskenbeatmung.

Meixner, L.* • Schübel, J.* • Bergmann, A.*

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

In: PraxisSkills Allgemeinmedizin – Medizinische Prozeduren für die Hausarztpraxis griffbereit. (1. Aufl.) Seite 214 - 217

Herausgeber: Steinhäuser, J

Verlag: Schattauer, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.1

Defibrillation.

Schübel, J.* • Meixner, L.* • Bergmann, A.*

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

In: PraxisSkills Allgemeinmedizin – Medizinische Prozeduren für die Hausarztpraxis griffbereit. (1. Aufl.) Seite 221 - 224

Herausgeber: Steinhäuser, J

Verlag: Schattauer, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.1

Aszitespunktion.

Seele, K.* • Hübsch, G.* • Bergmann, A.*

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

In: PraxisSkills Allgemeinmedizin – Medizinische Prozeduren für die Hausarztpraxis griffbereit. (1. Aufl.) Seite 188 - 193

Herausgeber: Steinhäuser, J

Verlag: Schattauer, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.25

Punktieren eines Pleuraergusses.

Seele, K.* • Hübsch, G.* • Bergmann, A.*

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 Universitätsklinikum Dresden

In: PraxisSkills Allgemeinmedizin – Medizinische Prozeduren für die Hausarztpraxis griffbereit. (1. Aufl.) Seite 184 - 188

Herausgeber: Steinhäuser, J

Verlag: Schattauer, Stuttgart (2016)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (6)

Dr. med. Baer, I.

Smoking and Nicotine Dependence in Context of Exposure Therapy for Panic Disorder and Agoraphobia: Patients' Impairment, Therapy-Outcome and Change in Nicotine Consumption.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

Dr. med. Hänel, F.

Der Beratungsanlass Rückenschmerz in der allgemeinärztlichen Sprechstunde.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

Dr. rer. medic. Hansen, K.B.

Therapietreue bei der Behandlung der Multiplen Sklerose mit Basistherapeutika in Deutschland. Eine retrospektive Kohortenstudie zur Adhärenz der Injektionsbasistherapie auf Grundlage einer Sekundärdatenanalyse.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

Dr. med. Hennig, E.

Patienten mit Asthma bronchiale und COPD in der Hausarztpraxis – eine Untersuchung in sächsischen Allgemeinarztpraxen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

Dr. med. Lenz, F.

Aufwand und Delegierbarkeit von hausärztlichen Hausbesuchen.
TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

Dr. med. Schnorfeil, R.

Hypochondrie - Krankheitsangst / Eine Erhebung in sächsischen Hausarztpraxen.
TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (3)

Diabetes aktuell.

Herausgeber A. Bergmann (Herausgeber) • P.E. Schwarz (Herausgeber)

Erschienen 2012 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Journal of Public Health.

Herausgeber K. Voigt (Mitherausgeber)

Erschienen 2016 bei: Springer, Heidelberg

Prävention und Gesundheitsförderung.

Herausgeber K. Voigt (Mitherausgeber)

Erschienen 2016 bei: Springer, Heidelberg

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.21 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.87 %
Praxistag [PT]	0.24 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	4.32 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Arbeitskreis Versorgungsforschung Allgemeinmedizin/Public Health: Durchführung Wissenschaftlicher Symposien zu Themen aus dem Bereich der Versorgungsforschung.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften/Public Health (Prof. J. Kugler))

Autonomie trotz Multimorbidität in Sachsen durch Patientenempowerment, Holistische Versorgung für Ältere mit Vernetzung aller Regionalen Einrichtungen und Dienstleister (ATMoSPHÄRE)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie (Prof. V. Holthoff-Detto))

Autonomie trotz Multimorbidität in Sachsen durch Patientenempowerment, Holistische Versorgung für Ältere mit Vernetzung aller Regionalen Einrichtungen und Dienstleister (ATMoSPHÄRE)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Professur für Prävention und Versorgung des Diabetes (Prof. P. Schwarz))

Nationale Kooperationen

Autonomie trotz Multimorbidität in Sachsen durch Patientenempowerment, Holistische Versorgung für Ältere mit Vernetzung aller Regionalen Einrichtungen und Dienstleister (ATMoSPHÄRE)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: vital.services GmbH im GerontoLab Europe (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (antje.bergmann@uniklinikum-dresden.de)

Autonomie trotz Multimorbidität in Sachsen durch Patientenempowerment, Holistische Versorgung für Ältere mit Vernetzung aller Regionalen Einrichtungen und Dienstleister (ATMoSPHÄRE)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Carl Gustav Carus Universitätsklinikum Dresden, Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Lehrstuhl Sozialmedizin und Versorgungsforschung (Prof. J. Schmitt) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (antje.bergmann@uniklinikum-dresden.de)

Autonomie trotz Multimorbidität in Sachsen durch Patientenempowerment, Holistische Versorgung für Ältere mit Vernetzung aller Regionalen Einrichtungen und Dienstleister (ATMoSPHÄRE)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Philips Medizin Systeme Böblingen GmbH (Böblingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (antje.bergmann@uniklinikum-dresden.de)

Autonomie trotz Multimorbidität in Sachsen durch Patientenempowerment, Holistische Versorgung für Ältere mit Vernetzung aller Regionalen Einrichtungen und Dienstleister (ATMoSPHÄRE)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (antje.bergmann@uniklinikum-dresden.de)

Autonomie trotz Multimorbidität in Sachsen durch Patientenempowerment, Holistische Versorgung für Ältere mit Vernetzung aller Regionalen Einrichtungen und Dienstleister (ATMoSPHÄRE)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Rotes Kreuz Mitteldeutsche Hausnotruf und Service GmbH (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (antje.bergmann@uniklinikum-dresden.de)

Autonomie trotz Multimorbidität in Sachsen durch Patientenempowerment, Holistische Versorgung für Ältere mit Vernetzung aller Regionalen Einrichtungen und Dienstleister (ATMoSPHÄRE)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GeriNet e.V. Praxis für Altersmedizin (Zwenkau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (antje.bergmann@uniklinikum-dresden.de)

Das Krankheitsverhalten von Medizinstudierenden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Allgemeinmedizin Universitätsklinikum Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K Voigt (karen.voigt@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. habil. A Bergmann

Erstellung der DEGAM Leitlinie (S2k) Erhöhtes TSH in der Hausarztpraxis.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ständige Leitlinienkommission der DEGAM (Bundesgeschäftsstelle:Frankfurt), Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften (AWMF) Düsseldorf (Frankfurt, Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de), AiW J Schübel (Jeannine.Schuebel@uniklinikum-dresden.de)

Gesund durchs Medizinstudium?! [GeduMed.NET]

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Instituten für Allgemeinmedizin der Universitäten Graz, Halle, Lübeck und München (Graz (A), Halle, Lübeck, München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: MA, MPH H. Riemenschneider (henna.riemenschneider@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K Voigt (karen.voigt@uniklinikum-dresden.de)

Gesundheitsverhalten der Medizinstudierenden und deren bevorzugte Facharztwahl

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ludwig-Maximilians-Universität München, Medizinische Fakultät, Institut für Allgemeinmedizin (Prof. J. Schelling) (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: MA, MPH H. Riemenschneider (henna.riemenschneider@uniklinikum-dresden.de)

Gesundheitsverhalten der Medizinstudierenden und deren bevorzugte Facharztwahl

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sektion Allgemeinmedizin der MLU Halle (Halle)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: MA, MPH H Riemenschneider (henna.riemenschneider@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. A Bartels , Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K Voigt , Prof. Dr. med. habil. A Bergmann

Multimedikation und ihre Folgen für hausärztliche Patientenversorgung in Sachsen (gefördert durch Roland-Ernst-Stiftung, 2012-2015)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bergisches Kompetenzzentrum für Gesundheitsmanagement und Public Health, Fachbereich Wirtschaftswissenschaft/Schumpeter School of Business and Economics Bergische Universität Wuppertal (Jun.-Prof. Dr. Juliane Köberlein-Neu) (Wuppertal)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)

Patientenbriefe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Was hab' ich? gemeinnützige GmbH (Ansgar Jonietz) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (antje.bergmann@uniklinikum-dresden.de)

Sächsische Epidemiologische Studie in der Allgemeinmedizin (SESAM-5).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsische Gesellschaft für Allgemeinmedizin e.V. (Annaberg-Buchholz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de),
Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Fach austausch Schilddrüsenerkrankungen im Rahmen der Leitlinienentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department Public Health and Primary Care Leiden University Medical Center , Leiden
(Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de),
J. Schübel (Jeannine.Schübel@uniklinikum-dresden.de)

Gesundheitsverhalten der Medizinstudierenden und deren bevorzugte Facharztwahl

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Behavioral Sciences / University of Pécs, Pécs (Ungarn)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Kassenärztlichen Vereinigung Sachsen (KVS): 9.820

Ansprechpartner an der Med. Fak.: MA, MPH H. Riemenschneider (henna.riemenschneider@uniklinikum-dresden.de),
Dipl.-Psych. A. Bartels , Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt , Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

Gesundheitsverhalten der Medizinstudierenden und deren bevorzugte Facharztwahl

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Public Health / University of Pécs, Pécs (Ungarn)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Kassenärztlichen Vereinigung Sachsen (KVS): 9.820

Ansprechpartner an der Med. Fak.: MA, MPH H. Riemenschneider (henna.riemenschneider@uniklinikum-dresden.de),
Dipl.-Psych. A. Bartels , Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt , Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

Gesundheitsverhalten der Medizinstudierenden und deren bevorzugte Facharztwahl

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinik für Medizinische Psychologie und Psychotherapie, Graz (Österreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Kassenärztlichen Vereinigung Sachsen (KVS)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: MA, MPH H. Riemenschneider (henna.riemenschneider@uniklinikum-dresden.de),
Dipl.-Psych. A. Bartels , Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt , Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

Gesundheitsverhalten der Medizinstudierenden und deren bevorzugte Facharztwahl

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Public Health Department / Semmelweis University, Budapest (Ungarn)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Kassenärztlichen Vereinigung Sachsen (KVS): 9.820

Ansprechpartner an der Med. Fak.: MA, MPH H. Riemenschneider (henna.riemenschneider@uniklinikum-dresden.de),
Dipl.-Psych. A. Bartels , Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt , Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften

Leitung

Leitung

Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Kontakt

E-Mail

psychosoziale.medizin@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/psm>

Telefon

+49 0351 4584099

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	2.06 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.06 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	132.141
Summe der I-Faktoren	2.197
Summe der B-Faktoren	1.750
Summe der I- und B-Faktoren	3.947
Aufsätze	28
Bücher	0
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	1/8
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	296.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		296.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		296.0 T€

Leitbild

Der eigenständige Bereich Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften (PSM) unterhält zwei Forschungsgruppen, um einer großen Breite an Themengebieten gerecht zu werden. Die Forschungsgruppe Angewandte Entwicklungsneurowissenschaften befasst sich schwerpunktmäßig mit Essstörungen und Autismus (in enger Zusammenarbeit mit dem Zentrum für Essstörungen der Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie) sowie Schizophrenie. Sie verfolgt einen breiten, multimethodischen Ansatz, der insbesondere bildgebende (MRT, fMRT), experimentalpsychologische, endokrinologische und molekulargenetische Verfahren umfasst. Der Grundgedanke hier ist der einer translationalen Forschung, die eine möglichst rasche Übertragung von Forschungsergebnissen zur Verbesserung von Diagnostik und Therapie anstrebt. Die Forschungsgruppe Angewandte Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie untersucht die vielfältigen Zusammenhänge und Wechselwirkungen somatischer, sozialer und psychischer Faktoren in der Prävention, Entstehung, Behandlung und Therapie zahlreicher, vor allem schwerwiegender und/oder chronischer körperlicher Erkrankungen. Das Spektrum an Forschungsthemen und -gebieten umfasst dabei u. a. die Psychoonkologie, die Psychodiabetologie, die Psychonephrologie, die Neuropsychologie, die Gesundheitspsychologie, die Lehr-Lern-Forschung und auch die Methoden der Psychologie (z. B. Entwicklung von Fragebogen).

Des Weiteren trägt die PSM in maßgeblichem Umfang in Vorlesungen, Seminaren, integrativen und klinisch-integrativen Seminaren und Kursen zur Lehre der Medizinstudierenden des vorklinischen Abschnitts bei. Dabei erhalten die Studierenden einen umfassenden Ein- und Überblick in wichtige grundlegende Konzepte der Medizinischen Psychologie und Medizinischen Soziologie, wobei das Arzt-Patienten-Verhältnis im Mittelpunkt der praxis- und anwendungsorientierten Lehrveranstaltungen steht.

Die Bewertung eines Teils der Publikationen des eigenständigen Bereichs für Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften erfolgt in der Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie aufgrund der engen Zusammenarbeit im Zentrum für Essstörungen.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (28)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Novel genetic loci underlying human intracranial volume identified through genome-wide association.

Adams, H.H. • Hibar, D.P. • Chouraki, V. • Stein, J.L. • Nyquist, P.A. • Rentería, M.E. • Trompet, S. • Arias-Vasquez, A. • Seshadri, S. • Desrivières, S. • Beecham, A.H. • Jahanshad, N. • Wittfeld, K. • Van Der Lee, S.J. • Abramovic, L. • Alhusaini, S. • Amin, N. • Andersson, M. • Arfanakis, K. • Aribisala, B.S. • Armstrong, N.J. • Athanasiu, L. • Axelsson, T. • Beiser, A. • Bernard, M. • Bis, J.C. • Blanken, L.M. • Blanton, S.H. • Bohlken, M.M. • Boks, M.P. • Bralten, J. • Brickman, A.M. • Carmichael, O. • Chakravarty, M.M. • Chauhan, G. • Chen, Q. • Ching, C.R. • Cuellar-Partida, G. • Braber, A.D. • Doan, N.T. • Ehrlich, S. • Filippi, I. • Ge, T. • Giddaluru, S. • Goldman, A.L. • Gottesman, R.F. • Greven, C.U. • Grimm, O. • Griswold, M.E. • Guadalupe, T. • Hass, J. • Haukvik, U.K. • Hilal, S. • Hofer, E. • Hoehn, D. • Holmes, A.J. • Hoogman, M. • Janowitz, D. • Jia, T. • Kasperaviciute, D. • Kim, S. • Klein, M. • Kraemer, B. • Lee, P.H. • Liao, J. • Liewald, D.C. • Lopez, L.M. • Luciano, M. • Macare, C. • Marquand, A. • Matarin, M. • Mather, K.A. • Mattheisen, M. • Mazoyer, B. • McKay, D.R. • McWhirter, R. • Milaneschi,

Y. • Mirza-Schreiber, N. • Muetzel, R.L. • Maniega, S.M. • Nho, K. • Nugent, A.C. • Loohuis, L.M. • Oosterlaan, J. • Pappmeyer, M. • Pappa, I. • Pirpamer, L. • Pudas, S. • Pütz, B. • Rajan, K.B. • Ramasamy, A. • Richards, J.S. • Risacher, S.L. • Roiz-Santiañez, R. • Rommelse, N. • Rose, E.J. • Royle, N.A. • Rundek, T. • Sämann, P.G. • Satizabal, C.L. • Schmaal, L. • Schork, A.J. • Shen, L. • Shin, J. • Shumskaya, E. • Smith, A.V. • Sprooten, E. • Strike, L.T. • Teumer, A. • Thomson, R. • Tordesillas-Gutierrez, D. • Toro, R. • Trabzuni, D. • Vaidya, D. • Van Der GronD, J. • Van Der Meer, D. • Van Donkelaar, M.M. • Van Eijk, K.R. • Van Erp, T.G. • Van Rooij, D. • Walton, E. • Westlye, L.T. • Whelan, C.D. • Windham, B.G. • Winkler, A.M. • Woldehawariat, G. • Wolf, C. • Wolfers, T. • Xu, B. • Yanek, L.R. • Yang, J. • Zijdenbos, A. • Zwiers, M.P. • Agartz, I. • Aggarwal, N.T. • Almasy, L. • Ames, D. • Amouyel, P. • Andreassen, O.A. • Arepalli, S. • Assareh, A.A. • Barral, S. • Bastin, M.E. • Becker, D.M. • Becker, J.T. • Bennett, D.A. • Blangero, J. • Van Bokhoven, H. • Boomsma, D.I. • Brodaty, H. • Brouwer, R.M. • Brunner, H.G. • Buckner, R.L. • Buitelaar, J.K. • Bulayeva, K.B. • Cahn, W. • Calhoun, V.D. • Cannon, D.M. • Cavalleri, G.L. • Chen, C. • Cheng, C.Y. • Cichon, S. • Cookson, M.R. • Corvin, A. • Crespo-Facorro, B. • Curran, J.E. • Czisch, M. • Dale, A.M. • Davies, G.E. • De Geus, E.J. • De Jager, P.L. • De Zubizaray, G.I. • Delanty, N. • Depondt, C. • DeStefano, A.L. • Dillman, A. • Djurovic, S. • Donohoe, G. • Drevets, W.C. • Duggirala, R. • Dyer, T.D. • Erk, S. • Espeseth, T. • Evans, D.A. • Fedko, I.O. • Fernández, G. • Ferrucci, L. • Fisher, S.E. • Fleischman, D.A. • Ford, I. • Foroud, T.M. • Fox, P.T. • Francks, C. • Fukunaga, M. • Gibbs, J.R. • Glahn, D.C. • Gollub, R.L. • Göring, H.H. • Grabe, H.J. • Green, R.C. • Gruber, O. • Gudnason, V. • Guelfi, S. • Hansell, N.K. • Hardy, J. • Hartman, C.A. • Hashimoto, R. • Hegenscheid, K. • Heinz, A. • Le Hellard, S. • Hernandez, D.G. • Heslenfeld, D.J. • Ho, B.C. • Hoekstra, P.J. • Hoffmann, W. • Hofman, A. • Holsboer, F. • Homuth, G. • Hosten, N. • Hottenga, J.J. • Pol, H.E. • Ikeda, M. • Ikram, M.K. • Jack, C.R. • Jenkinson, M. • Johnson, R. • Jönsson, E.G. • Jukema, J.W. • Kahn, R.S. • Kanai, R. • Kloszewska, I. • Knopman, D.S. • Kochunov, P. • Kwok, J.B. • Lawrie, S.M. • Lemaître, H. • Liu, X. • Longo, D.L. • Longstreth, W.T. • Lopez, O.L. • Lovestone, S. • Martinez, O. • Martinot, J.L. • Mattay, V.S. • McDonald, C. • McIntosh, A.M. • McMahon, K.L. • McMahon, F.J. • Mecocci, P. • Melle, I. • Meyer-Lindenberg, A. • Mohnke, S. • Montgomery, G.W. • Morris, D.W. • Mosley, T.H. • Mühleisen, T.W. • Müller-Myhsok, B. • Nalls, M.A. • Nauck, M. • Nichols, T.E. • Niessen, W.J. • Nöthen, M.M. • Nyberg, L. • Ohi, K. • Olvera, R.L. • Ophoff, R.A. • Pandolfo, M. • Paus, T. • Pausova, Z. • Penninx, B.W. • Pike, G.B. • Potkin, S.G. • Psaty, B.M. • Reppermund, S. • Rietschel, M. • Roffman, J.L. • Romanczuk-Seiferth, N. • Rotter, J.I. • Ryten, M. • Sacco, R.L. • Sachdev, P.S. • Saykin, A.J. • Schmidt, R. • Schofield, P.R. • Sigurdsson, S. • Simmons, A. • Singleton, A. • Sisodiya, S.M. • Smith, C. • Smoller, J.W. • Soininen, H. • Srikanth, V. • Steen, V.M. • Stott, D.J. • Sussmann, J.E. • Thalamuthu, A. • Tiemeier, H. • Toga, A.W. • Traynor, B.J. • Troncoso, J. • Turner, J.A. • Tzourio, C. • Uitterlinden, A.G. • Hernández, M.C. • Van Der Brug, M. • Van Der Lugt, A. • Van Der Wee, N.J. • Van Duijn, C.M. • Van Haren, N.E. • Van T Ent, D. • Van Tol, M.J. • Vardarajan, B.N. • Veltman, D.J. • Vernooij, M.W. • Völzke, H. • Walter, H. • Wardlaw, J.M. • Wassink, T.H. • Weale, M.E. • Weinberger, D.R. • Weiner, M.W. • Wen, W. • Westman, E. • White, T. • Wong, T.Y. • Wright, C.B. • Zielke, H.R. • Zonderman, A.B. • Deary, I.J. • DeCarli, C. • Schmidt, H. • Martin, N.G. • De Craen, A.J. • Wright, M.J. • Launer, L.J. • Schumann, G. • Fornage, M. • Franke, B. • DeBette, S. • Medland, S.E. • Ikram, M.A. • Thompson, P.M.

Erschienen 2016 in: Nat Neurosci 19, Seite 1569 - 1582

Korr. Einrichtung: Department of Epidemiology, Erasmus MC, Rotterdam, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.724 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 16.724 \cdot 0.000$) = 0.000

Continuum limit of the leading-order HQET form factor in $B_s \rightarrow Kl\nu$ decays.

Bahr, F. • Banerjee, D. • Bernardoni, F.* • Joseph, A. • Koren, M. • Simma, H. • Sommer, R.

Erschienen 2016 in: Phy Lett B 757, Seite 473 - 479

Korr. Einrichtung: John von Neumann Institute for Computing (NIC), DESY, Zeuthen, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.787 \cdot 0.060$) = 0.287

The influence of optimism on functionality after total hip replacement surgery.

Balck, F.* • Lippmann, M.* • Jeszenszky, C.* • Günther, K.P. • Kirschner, S.

Erschienen 2016 in: J Health Psychol 21, Seite 1758 - 1767

Korr. Einrichtung: Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.010 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.010 \cdot 0.600$) = 1.206

Validity and Reliability of the German Version of the HSS Expectation Questionnaire on Hip Joint Replacement.

Balck, F.* • Kirschner, S. • Jeszenszky, C.* • Lippmann, M.* • Günther, K.P.

Erschienen 2016 in: Z Orthop Unfall 154, Seite 606 - 611

Korr. Einrichtung: Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Weight restoration therapy rapidly reverses cortical thinning in anorexia nervosa: A longitudinal study.

Bernardoni, F. • King, J.A. • Geisler, D. • Stein, E. • Jaite, C. • Nätsch, D. • Tam, F.I. • Boehm, I. • Seidel, M. • Roessner, V. • Ehrlich, S.

Erschienen 2016 in: Neuroimage 130, Seite 214 - 222

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Translational Developmental Neuroscience Section, Faculty of Medicine, TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.463 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.463 · 0.000) = 0.000

Self-assessment of competencies in dental education in Germany - a multicentred survey.

Bitter, K. • Rüttermann, S. • Lippmann, M.* • Hahn, P. • Giesler, M.

Erschienen 2016 in: Eur J Dent Educ 20, Seite 229 - 236

Korr. Einrichtung: Department of Operative Dentistry and Preventive Dentistry, Charité Universitätsmedizin Berlin, Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.784 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.784 · 0.100) = 0.078

Effects of perceptual body image distortion and early weight gain on long-term outcome of adolescent anorexia nervosa.

Boehm, I. • Finke, B. • Tam, F.I. • Fittig, E. • Scholz, M. • Gantchev, K. • Roessner, V. • Ehrlich, S.

Erschienen 2016 in: Eur Child Adolesc Psychiatry 25, Seite 1319 - 1326

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Eating Disorder Services and Research Center, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.339 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.339 · 0.000) = 0.000

Partially restored resting-state functional connectivity in women recovered from anorexia nervosa.

Boehm, I. • Geisler, D. • Tam, F. • King, J.A. • Ritschel, F. • Seidel, M. • Bernardoni, F. • Murr, J. • Goschke, T. • Calhoun, V.D. • Roessner, V. • Ehrlich, S.

Erschienen 2016 in: J Psychiatry Neurosci 41, Seite 377 - 385

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Translational Developmental Neuroscience Section, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.570 · 0.000) = 0.000

Tic Frequency Decreases during Short-term Psychosocial Stress - An Experimental Study on Children with Tic Disorders.

Buse, J. • Enghardt, S. • Kirschbaum, C. • Ehrlich, S. • Roessner, V.

Erschienen 2016 in: Front Psychiatry 7, Seite 84

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.000) = 0.000

Myelination-related genes are associated with decreased white matter integrity in schizophrenia.

Chavarría-Siles, I. • White, T. • De Leeuw, C. • Goudriaan, A. • Lips, E. • Ehrlich, S. • Turner, J.A. • Calhoun, V.D. • Gollub, R.L. • Magnotta, V.A. • Ho, B.C. • Smit, A.B. • Verheijen, M.H. • Posthuma, D.

Erschienen 2016 in: Eur J Hum Genet 24, Seite 381 - 386

Korr. Einrichtung: Department of Complex Trait Genetics VU University Medical Center, Amsterdam, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.580 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.580 \cdot 0.000) = 0.000$

Genetic influences on schizophrenia and subcortical brain volumes: large-scale proof of concept.

Franke, B. • Stein, J.L. • Ripke, S. • Anttila, V. • Hibar, D.P. • Van Hulzen, K.J. • Arias-Vasquez, A. • Smoller, J.W. • Nichols, T.E. • Neale, M.C. • McIntosh, A.M. • Lee, P. • McMahon, F.J. • Meyer-Lindenberg, A. • Mattheisen, M. • Andreassen, O.A. • Gruber, O. • Sachdev, P.S. • Roiz-Santiañez, R. • Saykin, A.J. • Ehrlich, S. • Mather, K.A. • Turner, J.A. • Schwarz, E. • Thalamuthu, A. • Yao, Y. • Ho, Y.Y. • Martin, N.G. • Wright, M.J. • Schizophrenia Working Group of the Psychiatric Genomics Consortium, • Psychosis Endophenotypes International Consortium, • Wellcome Trust Case Control Consortium, • Enigma Consortium, • O'Donovan, M.C. • Thompson, P.M. • Neale, B.M. • Medland, S.E. • Sullivan, P.F.

Erschienen 2016 in: Nat Neurosci 19, Seite 420 - 431

Korr. Einrichtung: Department of Human Genetics, Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.724 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 16.724 \cdot 0.000) = 0.000$

Abnormal functional global and local brain connectivity in female patients with anorexia nervosa.

Geisler, D. • Borchardt, V. • Lord, A.R. • Boehm, I. • Ritschel, F. • Zwipp, J. • Clas, S. • King, J.A. • Wolff-Stephan, S. • Roessner, V. • Walter, M. • Ehrlich, S.

Erschienen 2016 in: J Psychiatry Neurosci 41, Seite 6 - 15

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Translational Developmental Neuroscience Section, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.570 \cdot 0.000) = 0.000$

As Good as it Gets at Home - Reasons for Institutionalisation in Dementia.

Grau, H. • Berth, H. * • Lauterberg, J. • Holle, R. • Gräßel, E.

Erschienen 2016 in: Gesundheitswesen 78, Seite 510 - 513

Korr. Einrichtung: Zentrum für Medizinische Versorgungsforschung, Psychiatrische Universitätsklinik Erlangen, Erlangen, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.419 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.419 \cdot 0.100) = 0.042$

Altered Neural Efficiency of Decision Making During Temporal Reward Discounting in Anorexia Nervosa.

King, J.A. • Geisler, D. • Bernardoni, F. • Ritschel, F. • Böhm, I. • Seidel, M. • Mennigen, E. • Ripke, S. • Smolka, M.N. • Roessner, V. • Ehrlich, S.

Erschienen 2016 in: J Am Acad Child Adolesc Psychiatry 55, Seite 972 - 979

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Translational Developmental Neuroscience Section, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.182 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.182 \cdot 0.000) = 0.000$

Brain parcellation choice affects disease-related topology differences increasingly from global to local network levels.

Lord, A. • Ehrlich, S. • Borchardt, V. • Geisler, D. • Seidel, M. • Huber, S. • Murr, J. • Walter, M.

Erschienen 2016 in: Psychiatry Res 249, Seite 12 - 19

Korr. Einrichtung: Clinical Affective Neuroimaging Laboratory, Departments of Psychiatry and Neurology, Otto von Guericke University, Magdeburg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.466 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.466 \cdot 0.000$) = 0.000

Personality correlates and gender invariance of wording effects in the German version of the Rosenberg Self-Esteem Scale.

Michaelides, M.P. • Zenger, M. • Koutsogiorgi, C. • Brähler, E. • Stöbel-Richer, Y. • Berth, H. *

Erschienen 2016 in: Pers Individ Dif 97, Seite 13 - 18

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, University of Cyprus, Nicosia, Cyprus.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.946 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.946 \cdot 0.300$) = 0.584

Preserved white matter microstructure in young patients with anorexia nervosa?

Pfuhl, G. • King, J.A. • Geisler, D. • Roschinski, B. • Ritschel, F. • Seidel, M. • Bernardoni, F. • Müller, D.K. • White, T. • Roessner, V. • Ehrlich, S.

Erschienen 2016 in: Hum Brain Mapp 37, Seite 4069 - 4083

Korr. Einrichtung: Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.962 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.962 \cdot 0.000$) = 0.000

Child and adolescent psychiatry in ICD-11: an opportunity to overcome mistakes made in DSM-5?

Roessner, V. • Ehrlich, S. • Vetter, N.C.

Erschienen 2016 in: Eur Child Adolesc Psychiatry 25, Seite 935 - 938

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.339 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.339 \cdot 0.000$) = 0.000

Eating disorders: the big issue.

Schmidt, U. • Adan, R. • Böhm, I. • Campbell, I.C. • Dingemans, A. • Ehrlich, S. • Elzakkars, I. • Favaro, A. • Giel, K. • Harrison, A. • Himmerich, H. • Hoek, H.W. • Herpertz-Dahlmann, B. • Kas, M.J. • Seitz, J. • Smeets, P. • Sternheim, L. • Tenconi, E. • Van Elburg, A. • Van Furth, E. • Zipfel, S.

Erschienen 2016 in: Lancet Psychiatry 3, Seite 313 - 315

Korr. Einrichtung: Department of Psychological Medicine, King's College London, London, UK.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 5.756 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 5.756 \cdot 0.000$) = 0.000

Cancer: Education and Primary Prevention Starts in Childhood and Adolescence.

Seidel, N. • Stoelzel, F. • Herrmann, S. • Zimmermann, C. • Berth, H. * • Glausch, M. • Loewe, K. • Baumann, M. • Ehninger, G.

Erschienen 2016 in: J Can Ther 7, Seite 851 - 856

Korr. Einrichtung: University Cancer Center, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.043$) = 0.000

A naturalistic examination of negative affect and disorder-related rumination in anorexia nervosa.

Seidel, M. • Petermann, J. • Diestel, S. • Ritschel, F. • Boehm, I. • King, J.A. • Geisler, D. • Bernardoni, F. • Roessner, V. • Goschke, T. • Ehrlich, S.

Erschienen 2016 in: Eur Child Adolesc Psychiatry 25, Seite 1207 - 1216

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Translational Developmental Neuroscience Section, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.339 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.339 \cdot 0.000$) = 0.000

Subcortical brain volume abnormalities in 2028 individuals with schizophrenia and 2540 healthy controls via the ENIGMA consortium.

Van Erp, T.G. • Hibar, D.P. • Rasmussen, J.M. • Glahn, D.C. • Pearlson, G.D. • Andreassen, O.A. • Agartz, I. • Westlye, L.T. • Haukvik, U.K. • Dale, A.M. • Melle, I. • Hartberg, C.B. • Gruber, O. • Kraemer, B. • Zilles, D. • Donohoe, G. • Kelly, S. • McDonald, C. • Morris, D.W. • Cannon, D.M. • Corvin, A. • Machielsen, M.W. • Koenders, L. • De Haan, L. • Veltman, D.J. • Satterthwaite, T.D. • Wolf, D.H. • Gur, R.C. • Gur, R.E. • Potkin, S.G. • Mathalon, D.H. • Mueller, B.A. • Preda, A. • Macciardi, F. • Ehrlich, S. • Walton, E. • Hass, J. • Calhoun, V.D. • Bockholt, H.J. • Sponheim, S.R. • Shoemaker, J.M. • Van Haren, N.E. • Hulshoff Pol, H.E. • Pol, H.E. • Ophoff, R.A. • Kahn, R.S. • Roiz-Santiañez, R. • Crespo-Facorro, B. • Wang, L. • Alpert, K.I. • Jönsson, E.G. • Dimitrova, R. • Bois, C. • Whalley, H.C. • McIntosh, A.M. • Lawrie, S.M. • Hashimoto, R. • Thompson, P.M. • Turner, J.A.

Erschienen 2016 in: Mol Psychiatry 21, Seite 547 - 553

Korr. Einrichtung: Departments of Psychology and Neuroscience, Georgia State University, Atlanta, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.314 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 13.314 \cdot 0.000) = 0.000$

Cognitive performance in children with acute early-onset anorexia nervosa.

Van Noort, B.M. • Pfeiffer, E. • Ehrlich, S. • Lehmkuhl, U. • Kappel, V.

Erschienen 2016 in: Eur Child Adolesc Psychiatry 25, Seite 1233 - 1244

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Psychosomatic Medicine and Psychotherapy, Charité- Universitätsmedizin Berlin, Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.339 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.339 \cdot 0.000) = 0.000$

Correspondence of DNA Methylation Between Blood and Brain Tissue and Its Application to Schizophrenia Research.

Walton, E. • Hass, J. • Liu, J. • Roffman, J.L. • Bernardoni, F. • Roessner, V. • Kirsch, M. • Schackert, G. • Calhoun, V. • Ehrlich, S.

Erschienen 2016 in: Schizophr Bull 42, Seite 406 - 414

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Translational Developmental Neuroscience Section, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.757 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.757 \cdot 0.000) = 0.000$

A DTI study on the corpus callosum of treatment-naïve boys with 'pure' Tourette syndrome.

Wolff, N. • Luehr, I. • Sender, J. • Ehrlich, S. • Schmidt-Samoa, C. • Dechent, P. • Roessner, V.

Erschienen 2016 in: Psychiatry Res 247, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Cognitive Neurophysiology, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.466 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.466 \cdot 0.000) = 0.000$

Reduced pain perception in children and adolescents with ADHD is normalized by methylphenidate.

Wolff, N. • Rubia, K. • Knopf, H. • Hölling, H. • Martini, J. • Ehrlich, S. • Roessner, V.

Erschienen 2016 in: Child Adolesc Psychiatry Ment Health 10, Seite 24

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.134 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.134 \cdot 0.000) = 0.000$

Polymorphisms in MIR137HG and microRNA-137-regulated genes influence gray matter structure in schizophrenia.

Wright, C. • Gupta, C.N. • Chen, J. • Patel, V. • Calhoun, V.D. • Ehrlich, S. • Wang, L. • Bustillo, J.R. • Perrone-Bizzozero, N.I. • Turner, J.A.

Erschienen 2016 in: Transl Psychiatry 6, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Neurosciences, University of New Mexico, Albuquerque, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.538 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.538 · 0.000) = 0.000

Graph Metrics of Structural Brain Networks in Individuals with Schizophrenia and Healthy Controls: Group Differences, Relationships with Intelligence, and Genetics.

Yeo, R.A. • Ryman, S.G. • Van Den Heuvel, M.P. • De Reus, M.A. • Jung, R.E. • Pommy, J. • Mayer, A.R. • Ehrlich, S. • Schulz, S.C. • Morrow, E.M. • Manoach, D. • Ho, B.C. • Sponheim, S.R. • Calhoun, V.D.

Erschienen 2016 in: J Int Neuropsychol Soc 22, Seite 240 - 249

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, University of New Mexico, Albuquerque, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.633 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.633 · 0.000) = 0.000

Beiträge in Büchern (3)

Soziale Unterstützung bei Tumorpatienten.

Balck, F.*

Korr. Einrichtung: Psychosoziale Medizin und Angewandte Entwicklungsneurowissenschaften, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

In: Handbuch Psychoonkologie. (1. Aufl.) Seite 272 - 283

Herausgeber: Mehnert, A. • Koch, U.

Verlag: Hogrefe, Göttingen (2016)

Bewertung: 0.5

Die Mauer im Kopf - Konstanz und Wandel in den Einstellungen zur deutschen Einheit.

Berth, H.* • Förster, P. • Brähler, E. • Zenger, M. • Zimmermann, A.* • Stöbel-Richter, Y.

Korr. Einrichtung: Psychosoziale Medizin und Angewandte Entwicklungsneurowissenschaften, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Dresden, Deutschland.

In: Dem Gedächtnis eine Erinnerung: Der Mauerfall von 1989 und seine Relevanz für kommende Generationen. Seite 147 - 162

Herausgeber: Timmermann, H.

Verlag: LIT Verlag, Münster (2016)

Bewertung: 0.5

Reproductive health care and indigenous peoples in Venezuela.

Gonçalves Martín, J.*

Korr. Einrichtung: Psychosoziale Medizin und Entwicklungsneurowissenschaften, Faculty of Medicine of the TU Dresden, Dresden, Germany.

In: Handbook on Gender and Health. Seite 351 - 372

Herausgeber: Gideon, J.

Verlag: Edward Elgar Publishing, Cheltenham (2016)

Bewertung: 0.75

Dissertationen (4)

Dr. rer. nat. Böhm, I.

Neural signatures of anorexia nervosa: Insights into the motivational reward and cognitive control system. TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Dr. rer. nat. King, J.A.

Closing the Performance Monitoring-Cognitive Control Loop: Investigations of the Neural Implementation of Behavioral Adjustments following Errors and Conflicts.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Dr. med. Oster, K.

Psychisches und somatisches Befinden Dresdner Medizinstudierender im vorklinischen Ausbildungsabschnitt.
TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

Dr. med. Rückert, D.

Häufigkeit diabetischer Ketoazidosen in Sachsen zwischen 2000 – 2012 bei Kindern und Jugendlichen mit Manifestation eines DMT1 und Konzeptentwicklung eines Präventionsprogrammes auf der Basis eines narrativen Reviews.
Medizinische Fakultät der TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer:

Nicht-medizinische Promotionen (1)

Dr. rer. medic. Murano, S.

Auswertung studentischer Videoaufnahmen aus den Kommunikations- und Interaktionstrainings des Programms Standardisierte Patienten im MITZ (Medizinisches Interprofessionelles Trainingszentrum).
TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

Diplom-/Masterarbeiten (8)

M.Sc. Hennig, I.

Implicit Emotion Regulation in Anorexia nervosa.
TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

B.Sc. Mertens, J.

Die Rolle des Partners bei einem Schwangerschaftsspätabbruch. Eine längsschnittliche Untersuchung der Veränderung des psychischen Befindens.
TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

B.Sc. Scheider, J.

Untersuchung der psychometrischen Eigenschaften des G-Score – ein Screening-Instrument zur Messung des körperlichen Gesundheitsbefindens.
TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

B.Sc. Sprengel, J.

Prädiktoren psychischer Belastung Medizinstudierender vor Inanspruchnahme einer psychosozialen Beratung.
TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

B.Sc. Stolze, M.

Psychisches Befinden bei Medizinstudenten vor und nach einer psychosozialen Beratung.
TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

M.Sc. Von Schwanenflug, N.

Alterations in White Matter Integrity in Patients with Anorexia Nervosa - A Longitudinal Study.
TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

B.Sc. Weiser, L.

Psychosoziale Belastung von Frauen im Verlauf eines Schwangerschaftsabbruchs bei einem pathologischen Befund des Fetus: Eine längsschnittliche Betrachtung.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

B.Sc. Weniger, L.

Selbstfürsorgeverhalten im Therapieverlauf von Patienten mit chronischen Schmerzen an einer interdisziplinären multimodalen Therapieeinrichtung.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof Dr. H. Berth

Drittmittel

Hormonelle u. serotonerge Modulation neuronaler Netzwerke der Informations- u. Emotionsverarbeitung bei Patientinnen mit Anorexia Nervosa

Prof. Dr. med. Stefan Ehrlich (Projektleiter)

Förderer: DFG (EH 367/5-1)

Gesamtbetrag: 311.3 T€

Jahresscheibe: 42.0 T€

Migration and Health - Realisierung einer Dual-Career-Option

Prof. Dr. Hendrik Berth (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)

Jahresscheibe: 57.2 T€

SFB 940, TP C03: Volitionale Kontrolle von Belohnungsreizen: Neuronaler Mechanismen und Kosten

Prof. Dr. med. Stefan Ehrlich (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

Gesamtbetrag: 511.6 T€

Jahresscheibe: 172.3 T€

H-COM

Prof. Dr. Hendrik Berth (Projektleiter)

Förderer: EU (ERASMUS)

Jahresscheibe: 2.8 T€

Belohnungs- und Bestrafungssensitivität bei Patientinnen mit Anorexia Nervosa (Projektantrag 5/13)

Prof. Dr. med. Stefan Ehrlich (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst Stiftung

Gesamtbetrag: 50.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Punishment sensitivity in patients with Anorxia Nervosa

Prof. Dr. med. Stefan Ehrlich (Projektleiter)

Förderer: Schweiz. Anorexia Nerv. Stiftg

Gesamtbetrag: 97.0 T€

Jahresscheibe: 21.6 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	2.06 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.06 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Neurowissenschaften, Neuroimaging, Experimentelle Psychologie, Biopsychologie, Endokrinologie, Essstörungen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Fachbereich Psychologie)

Nationale Kooperationen

Arbeitslosigkeit und Gesundheit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hochschule Zittau/Görlitz (Görlitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Arbeitslosigkeit und Gesundheit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hochschule Magdeburg Stendal (Stendal)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Arbeitslosigkeit und Gesundheit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, Selbständige Abteilung für Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Arbeitslosigkeit und Gesundheit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Forschungsstelle Sozialanalysen (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Autismus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Philipps-Universität Marburg, Fachbereich Medizin, Klinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie, Psychosomatik und Psychotherapie (Marburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med. S. Ehrlich

Bedarf und Inanspruchnahme psychosozialer Versorgung bei Studierenden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachhochschule Magedburg-Stendal (Stendal)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Bedarf und Inanspruchnahme psychosozialer Versorgung bei Studierenden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Katholische Universität Eichstätt-Ingolstadt (Eichstätt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

BelaJu. Psychische und psychosoziale Belastungen Jugendlicher mit einem an Krebs erkrankten Elternteil

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Psychologischer Dienst, Klinik Ostsee-Deich (Grömitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. A. Zimmermann (anja.zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

BelaJu. Psychische und psychosoziale Belastungen Jugendlicher mit einem an Krebs erkrankten Elternteil

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hilfe für Kinder krebskranker Eltern e.V., (Frankfurt/Main)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. A. Zimmermann (anja.zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

BelaJu. Psychische und psychosoziale Belastungen Jugendlicher mit einem an Krebs erkrankten Elternteil

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Projekt Phönix - Familien leben mit Krebs (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. A. Zimmermann (anja.zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

BelaJu. Psychische und psychosoziale Belastungen Jugendlicher mit einem an Krebs erkrankten Elternteil

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Projekt Tigerherz, Tumorzentrum Ludwig Heilmeyer (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. A. Zimmermann (anja.zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Essstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum Frankfurt/Oder, Klinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie (Frankfurt/Oder)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Essstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charité - Universitätsmedizin Berlin, Klinik für Psychiatrie, Psychosomatik und Psychotherapie des Kindes- und Jugendalters (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Essstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Leipzig, Abteilung für Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Essstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Aachen, Klinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie (Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Essstörungen, Epigenetik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Hochschule Hannover, Klinik für Psychiatrie, Sozialpsychiatrie und Psychotherapie (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Essstörungen, Genetik, Epigenetik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Duisburg-Essen, LVR-Klinikum Essen, Klinik für Psychiatrie, Psychosomatik und Psychotherapie des Kindes- und Jugendalters (Essen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Genetik, Schizophrenie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität zu Köln, Lehrstuhl Systembiologie (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Genetik, Statistik, Schizophrenie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, Institut für Medizinische Informatik, Statistik und Epidemiologie (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Lebendniere spende

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Münster, Klinik für Psychosomatik und Psychotherapie (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Lebendniere spende

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Erlangen, Psychosomatische und Psychotherapeutische Abteilung (Erlangen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Lebendniere spende

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Institut und Poliklinik für Medizinische Psychologie (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Neuropsychologische Beeinträchtigungen in der Behandlung von malignen hämatologischen Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Institut und Poliklinik für Medizinische Psychologie (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de), Dr. S. Kunze

Neurowissenschaften, Essstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Heidelberg, Medizinische Fakultät, Klinik für Allgemeine Innere Medizin und Psychosomatik (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med. S. Ehrlich

Neurowissenschaften, Neuroimaging, Essstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charité - Universitätsmedizin Berlin, Bernstein Center for Computational Neuroscience (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med. S. Ehrlich

Neurowissenschaften, Neuroimaging, Schizophrenie, Essstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charité - Universitätsmedizin Berlin, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie CCM (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med. S. Ehrlich

Psychosoziale Faktoren im Verlauf der genetischen Beratung und Diagnostik bei Familien mit Verdacht auf HNPCC: Informationsaufnahme, -weitergabe sowie Inanspruchnahme der Patienten vor dem Hintergrund ihrer individuellen und familiäre Belastungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Bochum, Medizinische Psychologie (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Psychosoziale Faktoren im Verlauf der genetischen Beratung und Diagnostik bei Familien mit Verdacht auf HNPCC: Informationsaufnahme, -weitergabe sowie Inanspruchnahme der Patienten vor dem Hintergrund ihrer individuellen und familiäre Belastungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Heidelberg, Psychosoziale Nachsorgeeinrichtung, Chirurgische Universitätsklinik (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Schizophrenie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Georg-August-Universität Göttingen, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie der Universitätsmedizin Göttingen (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med. S. Ehrlich

Sozialpsychologische Aspekte von Gesundheit und Krankheit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Hochschule Hannover (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Sprachinhaltsanalyse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie (Stralsund)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Sprachinhaltsanalyse: lebenstagebuch.de

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: bzfo-Behandlungszentrum für Folteropfer Berlin e.V. (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Comprehensive Risk Evaluation for Anorexia nervosa in Twins (CREAT): A Study of discordant monozygotic twins with anorexia nervosa

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Karolinska Institutet, Department of Medical Epidemiology and Biostatistics, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Entscheidungs- und Copingstrategien von Notärzten bei Hubschraubereinsätzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Queen Mary University of London, London (GB)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Balck

Essstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Erasmus University Rotterdam, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Rotterdam (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Essstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: King's College London, Institute of Psychiatry, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Essstörungen, Genetik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of North Carolina, Chapel Hill School of Medicine, Department of Psychiatry, Chapel Hill (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Essstörungen, Neuroimaging

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centre & Discipline of Child and Adolescent Psychiatry, Psychosomatic and Psychotherapy, The University of Western Australia, Perth (Australien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Health Communication Training for Health Professionals in Europe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cyprus University of Technology (CUT), Limassol (Zypern)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Erasmus+

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth

Health Communication Training for Health Professionals in Europe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universidad de La Laguna (ULL), San Cristóbal de La Laguna, Tenerife (Spanien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Erasmus+

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Health Communication Training for Health Professionals in Europe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Nofer Institute of Occupational Medicine (NIOM), Lodz (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Erasmus+

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Health Communication Training for Health Professionals in Europe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centre for Advancement of Research and Development in Educational Technology (CARDET), Nicosia (Zypern)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Erasmus+

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Health Communication Training for Health Professionals in Europe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Preventive Medicine Environmental and Occupational Health (PROLEPSIS), Marousi (Griechenland)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Erasmus+

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Neuroimaging, Neuropsychologie, Schizophrenie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Minnesota, Department of Psychiatry, Minneapolis (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Neuroimaging, Schizophrenie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Iowa, Carver College of Medicine, Department of Psychiatry, Iowa City (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Neuroimaging, Schizophrenie, Genetik, Epigenetik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of New Mexico, Depts. of Electrical and Computer Engineering, Neurosciences, Psychiatry & Computer Science, Albuquerque (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Neuroimaging, Schizophrenieforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard Medical School, Department of Psychiatry & Department of Radiology, Boston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Psychosoziale Faktoren im Verlauf der genetischen Beratung und Diagnostik bei Familien mit Verdacht auf HNPCC: Informationsaufnahme, -weitergabe sowie Inanspruchnahme der Patienten vor dem Hintergrund ihrer individuellen und familiären Belastungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Division of Psychosocial Research and Epidemiology, The Netherlands Cancer Institute, Amsterdam (The Netherlands)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Deutsche Krebshilfe

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Berth (hendrik.berth@uniklinikum-dresden.de)

Universitäts KrebsCentrum

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. G. Ehninger

Kontakt

E-Mail anfrage@krebscentrum.de
WWW www.krebscentrum.de
Telefon +49351 458-4500

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.10 %
Praxistag	0.02 %
ZM	0.00 %
PH	0.14 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.25 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	162.436
Summe der I-Faktoren	42.402
Summe der B-Faktoren	15.500
Summe der I- und B-Faktoren	57.902
Aufsätze	68
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/3
Patente (angem./ert.)	10/3
Preise und Ehrungen	5
Herausgabe einer Zeitschrift	4

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1700.2 T€
	nicht begutachtet	0.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	206.1 T€
	nicht begutachtet	22.8 T€
Gesamtsumme		1930.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1918.1 T€

Leitbild

Das Universitäts KrebsCentrum (UCC) wurde 2003 gemeinsam von Universitätsklinikum und Medizinischer Fakultät Carl Gustav Carus gegründet. Es gehörte damit zu den ersten universitären Cancer Centern in Deutschland und war das erste Zentrum seiner Art in den neuen Bundesländern. Ziel war es, die interdisziplinäre Versorgung onkologischer Patienten über die bereits seit vielen Jahren bestehenden interdisziplinären Tumorkonferenzen hinaus weiter zu optimieren und eine gemeinsame Plattform für die bessere Verzahnung der Krebsforschung sowie der interdisziplinären Lehre zu schaffen.

Das Universitäts KrebsCentrum Dresden ist seit 2007 durch die Deutsche Krebshilfe als Onkologisches Spitzenzentrum ausgezeichnet. Eine wesentliche Aufgabe eines Comprehensive Cancer Centers (CCC) besteht in der Förderung der fächer- und strukturübergreifenden Beteiligung an der Krebsforschung, insbesondere die klinische Forschung und Translationsforschung, wobei die Schaffung struktureller Rahmenbedingungen für Kooperationen und der geregelte Zugang für Patienten zu Forschungsprojekten im Vordergrund stehen.

Im Rahmen des DKH-Programms konnte das UCC Core Facilities einrichten und etablieren.

Mit dem Forum Translationsforschung in der Onkologie, koordiniert durch die Professur für Medizinische Systembiologie, werden Synergien zwischen den Forschungsgruppen gefördert und neue multidisziplinäre Projekte angeregt. Im Bereich der Lehre koordiniert das UCC den multidisziplinären DIPOL-Onkologiekurs für Medizinstudenten.

Das UCC versteht sich als gemeinsam getragene, interdisziplinäre Plattform der beteiligten Kliniken und Struktureinheiten. Unter dem organisatorischen Dach des UCC, welches im März 2014 als Onkologisches Zentrum durch die Deutsche Krebsgesellschaft zertifiziert wurde, sind die Organkrebszentren Regionales Brustzentrum Dresden, Prostatakarzinomzentrum, Hauttumorzentrum, Gynäkologisches Krebszentrum, Viszeralonkologisches Zentrum und Neuroonkologisches Zentrum angeordnet, die für die Entwicklung von Patientenpfaden, die Durchführung interdisziplinärer Tumorboards sowie für die Diagnostik, Behandlung und Nachsorge entsprechend gültiger Leitlinien für die jeweiligen Tumorarten verantwortlich sind. Hierdurch steht den Patienten und ihren Angehörigen aus der Region, aber auch weit darüber hinweg, auf dem Campus der Dresdner Hochschulmedizin ein Comprehensive Cancer Center auf international höchstem Niveau zur Beratung, Diagnostik, Therapie und Nachbetreuung zur Verfügung.

Die Publikationen und Drittmittelinwerbungen sind bei den jeweiligen am UCC beteiligten Struktureinheiten abgebildet - siehe Detailhinweise am Ende der Publikationsdarstellung von UCC auf Seite 897.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (63)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Neues Portalgebäude für Dresdner Spritzenzentrum.

*Baum, K.**

Erschienen 2016 in: Krebs im Focus 2016, 6, Seite 19 - 20

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum Dresden, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Antibody-coupled siRNA as an efficient method for in vivo mRNA knockdown.

Bäumer, N. • Appel, N. • Terheyden, L. • Buchholz, F.* • Rossig, C. • Müller-Tidow, C. • Berdel, W.E. • Bäumer, S.
Erschienen 2016 in: Nat Protoc 11, Seite 22 - 36

Korr. Einrichtung: University Cancer Center (UCC), Medical Systems Biology, Medical Faculty, Technische Universität (TU) Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.646 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.646 \cdot 0.050$) = 0.482

Forschungshighlights am UCC.

Buchholz, F.*

Erschienen 2016 in: Krebs im Focus 2016, 6, Seite 35 - 38

Korr. Einrichtung: Med. Systembiologie, UCC au der TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Forschungshighlights am UCC.

Buchholz, F.*

Erschienen 2016 in: Krebs im Focus 2016, 5, Seite 40 - 43

Korr. Einrichtung: Med. Systembiologie, UCC au der TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Antiviral therapy of persistent viral infection using genome editing.

Buchholz, F.* • Hauber, J.

Erschienen 2016 in: Curr Opin Virol 20, Seite 85 - 91

Korr. Einrichtung: Medical Systems Biology, UCC, Medical Faculty Carl Gustav Carus, TU Dresden, Am Tatzberg 47/49, D-01307 Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 5.313 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.313 \cdot 0.600$) = 3.188

Switching CAR T cells on and off: a novel modular platform for retargeting of T cells to AML blasts.

Cartellieri, M. • Feldmann, A. • Koristka, S. • Arndt, C. • Loff, S. • Ehninger, A. • Von Bonin, M. • Bejestani, E.P. • Ehninger, G. • Bachmann, M.P.*

Erschienen 2016 in: Blood Cancer J 6, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: University Cancer Center (UCC), Carl Gustav Carus University Hospital TU-Dresden, Tumorimmunology, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Prognostic value of blood-biomarkers related to hypoxia, inflammation, immune response and tumour load in non-small cell lung cancer - A survival model with external validation.

Carvalho, S. • Troost, E.G. • Bons, J. • Menheere, P. • Lambin, P. • Oberije, C.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 119, Seite 487 - 494

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW - School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Center (MUMC+), The Netherlands; Institute of Radiooncology, Helmholtz Zentrum Dresden-Rossendorf, Germany; OncoRay, National Center for Radiation Research in Oncology, Dresden, Germany; Department of Radiooncology, Universitätsklinik Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.000$) = 0.000

Emerging Role of MRI for Radiation Treatment Planning in Lung Cancer.

Cobben, D.C. • De Boer, H.C. • Tijssen, R.H. • Rutten, E.G. • Van Vulpen, M. • Peerlings, J. • Troost, E.G. • Hoffmann, A.L. • Van Lier, A.L.

Erschienen 2016 in: Technol Cancer Res Treat 15, Seite NP47 - NP60

Korr. Einrichtung: OncoRay, National Center for Radiation Research in Oncology, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.000$) = 0.000

Evaluation of polymorphisms in angiogenesis-related genes as predictive and prognostic markers for sunitinib-treated metastatic renal cell carcinoma patients.

Dornbusch, J. • Walter, M. • Gottschalk, A. • Obaje, A. • Junker, K. • Ohlmann, C.H. • Meinhardt, M. • Zacharis, A. • Zastrow, S. • Schoffer, O.* • Grimm, M.O. • Klug, S.J.* • Wirth, M.P. • Fuessel, S.

Erschienen 2016 in: J Cancer Res Clin Oncol 142, Seite 1171 - 1182

Korr. Einrichtung: Cancer Epidemiology, University Cancer Center Dresden, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.141 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.141 \cdot 0.050$) = 0.157

Benefit of particle therapy in re-irradiation of head and neck patients. Results of a multicentric in silico ROCOCO trial.

Eekers, D.B. • Roelofs, E. • Jelen, U. • Kirk, M. • Granzier, M. • Ammazalorso, F. • Ahn, P.H. • Janssens, G.O. • Hoebers, F.J. • Friedmann, T. • Solberg, T. • Walsh, S. • Troost, E.G. • Kaanders, J.H. • Lambin, P.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 387 - 394

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.000$) = 0.000

Chemotherapie des Pankreaskarzinoms.

Folprecht, G.*^[50%]

Erschienen 2016 in: Krebs im Focus 2015, 4, Seite 18 - 19

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum Dresden, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.500$) = 0.000

Oxaliplatin and 5-FU/folinic acid (modified FOLFOX6) with or without aflibercept in first-line treatment of patients with metastatic colorectal cancer: the AFFIRM study.

Folprecht, G.*^[50%] • Pericay, C. • Saunders, M.P. • Thomas, A. • Lopez Lopez, R. • Roh, J.K. • Chistyakov, V. • Höhler, T. • Kim, J.S. • Hofheinz, R.D. • Ackland, S.P. • Swinson, D. • Kopp, M. • Udovitsa, D. • Hall, M. • Iveson, T. • Vogel, A. • Zalcberg, J.R.

Erschienen 2016 in: Ann Oncol 27, Seite 1273 - 1279

Korr. Einrichtung: Medical Department I, University Cancer Center, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.200$) = 0.000

Liver Metastases in Colorectal Cancer.

Folprecht, G.*^[50%]

Erschienen 2016 in: Am Soc Clin Oncol Educ Book 35, Seite e186 - 92

Korr. Einrichtung: University Hospital Carl Gustav Carus, University Cancer Center, Medical Department I, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.500$) = 0.000

Inactivation of Cancer Mutations Utilizing CRISPR/Cas9.

Gebler, C. • Lohoff, T. • Paszkowski-Rogacz, M. • Mircetic, J. • Chakraborty, D. • Camgoz, A. • Hamann, M.V. • Theis, M. • Thiede, C. • Buchholz, F.*

Erschienen 2015 in: J Natl Cancer Inst 109

Korr. Einrichtung: Medical Systems Biology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, University cancer center (UCC), Technische Universität (TU) Dresden, Dresden, Germany (CG, TL, MPR, JM, DC, AC, MVH, MT, FB); Medical Faculty Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik I, Dresden, Germany (CT); Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden, Germany (FB); German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg and German Cancer Consortium (DKTK) partner site Dresden, Germany (FB, CT); National Center for Tumor Diseases (NCT), University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany (FB)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.370 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.370 \cdot 0.300$) = 3.411

Aktiv in der Nachsorge - eine Bewegungs-Motivationsprogramm für Tumorpatienten.

Glaschker, M.* • Stölzel, F.* • Herrmann, S.* • Seidel, N.* • Löwe, K.* • Pawandenat, C. • Schneider, V. • Prate, K.

Erschienen 2016 in: Krebs im Focus 2016, 5, Seite 6 - 8

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000

Germline genetics of cancer of unknown primary (CUP) and its specific subtypes.

Hemminki, K. • Chen, B. • Kumar, A. • Melander, O. • Manjer, J. • Hallmans, G. • Pettersson-Kymmer, U. • Ohlsson, C. • Folprecht, G.*^[50%] • Löffler, H. • Krämer, A. • Försti, A.

Erschienen 2016 in: Oncotarget 7, Seite 22140 - 22149

Korr. Einrichtung: Medical Department I, University Hospital Carl Gustav Carus, University Cancer Center, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.015$) = 0.000

A Questionnaire Study to Assess the Value of the Vulnerable Elders Survey, G8, and Predictors of Toxicity as Screening Tools for Frailty and Toxicity in Geriatric Cancer Patients.

Hentschel, L.* • Rentsch, A.* • Lenz, F. • Hornemann, B.* • Schmitt, J. • Baumann, M. • Ehninger, G. • Schuler, M.

Erschienen 2016 in: Oncol Res Treat 39, Seite 210 - 216

Korr. Einrichtung: University Cancer Center, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.500$) = 0.000

Elektronische Erfassung patientenberichteter Daten in der Routineversorgung am UCC.

Hentschel, L.* • Hornemann, B.*

Erschienen 2016 in: Krebs im Focus 2016, 5, Seite 22 - 23

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum Dresden, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Dissecting mechanisms of mouse embryonic stem cells heterogeneity through a model-based analysis of transcription factor dynamics.

Herberg, M. • Glauche, I. • Zerjatke, T. • Winzi, M. • Buchholz, F.* • Roeder, I.

Erschienen 2016 in: J R Soc Interface 13

Korr. Einrichtung: University Cancer Center, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.818 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.818 \cdot 0.075$) = 0.286

Awareness of HIV Transmission Risks and Determinants of Sexual Behaviour: Descriptive and Multivariate Analyses among German Nursing Students.

Jacob, C.* • Lindeman, K.V. • Klewer, J. • Kugler, J.

Erschienen 2016 in: Cent Eur J Public Health 24, Seite 255 - 261

Korr. Einrichtung: Department of Public Health, Dresden Medical School, University of Technology, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Impact of pre- and early per-treatment FDG-PET based dose-escalation on local tumour control in fractionated irradiated FaDu xenograft tumours.

Jentsch, C. • Bergmann, R. • Brüchner, K. • Mosch, B. • Yaromina, A. • Krause, M. • Zips, D. • Troost, E.G. • Löck, S. • Kotzerke, J. • Steinbach, J. • Thames, H. • Baumann, M. • Beuthien-Baumann, B.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 447 - 452

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Centre for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.000) = 0.000

Colorectal Liver Metastases: A Critical Review of State of the Art.

Jones, R.P. • Kokudo, N. • Folprecht, G.*^[50%] • Mise, Y. • Unno, M. • Malik, H.Z. • Fenwick, S.W. • Poston, G.J.

Erschienen 2016 in: Liver Cancer 6, Seite 66 - 71

Korr. Einrichtung: University Hospital Carl Gustav Carus, University Cancer Center, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.025) = 0.000

Discovery of Nigri/nox and Panto/pox site-specific recombinase systems facilitates advanced genome engineering.

Karimova, M. • Splith, V. • Karpinski, J. • Pisabarro, M.T. • Buchholz, F.*

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 30130

Korr. Einrichtung: Medical Systems Biology, UCC, Medical Faculty Carl Gustav Carus, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.228 · 0.300) = 1.568

Directed evolution of a recombinase that excises the provirus of most HIV-1 primary isolates with high specificity.

Karpinski, J. • Hauber, I. • Chemnitz, J. • Schäfer, C. • Paszkowski-Rogacz, M. • Chakraborty, D. • Beschoner, N. • Hofmann-Sieber, H. • Lange, U.C. • Grundhoff, A. • Hackmann, K. • Schrock, E. • Abi-Ghanem, J. • Pisabarro, M.T. • Surendranath, V. • Schambach, A. • Lindner, C. • Van Lunzen, J. • Hauber, J. • Buchholz, F.*

Erschienen 2016 in: Nat Biotechnol 34, Seite 401 - 409

Korr. Einrichtung: Medical Systems Biology, UCC, Medical Faculty Carl Gustav Carus, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 43.113 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 43.113 · 0.300) = 12.934

Role of TFEB-driven autophagy regulation in pancreatic cancer treatment.

Klein, K. • Werner, K. • Teske, C. • Schenk, M. • Giese, T. • Weitz, J. • Welsch, T.*^[50%]

Erschienen 2016 in: Int J Oncol 49, Seite 164 - 172

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, D-01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.018 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.018 · 0.150) = 0.453

FOLFIRI plus cetuximab in patients with liver-limited or non-liver-limited RAS wild-type metastatic colorectal cancer: A retrospective subgroup analysis of the CRYSTAL study.

Köhne, C.H. • Poston, G. • Folprecht, G.^{*[50%]} • Ciardiello, F. • Ronga, P. • Beier, F. • Van Cutsem, E.

Erschienen 2016 in: Eur J Surg Oncol 42, Seite 1540 - 1547

Korr. Einrichtung: University Hospital Carl Gustav Carus, University Cancer Center, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.030) = 0.000

Impact of p38 mitogen-activated protein kinase inhibition on immunostimulatory properties of human 6-sulfo LacNAc dendritic cells.

Langosch, S. • Wehner, R. • Malecka, A. • Franks, H.A. • Schäkel, K. • Bachmann, M.^{*} • Jackson, A.M. • Schmitz, M.

Erschienen 2016 in: Immunobiology 221, Seite 166 - 174

Korr. Einrichtung: Department of Radioimmunology, Institute of Radiopharmaceutical Cancer Research, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Dresden, Germany; Center for Regenerative Therapies Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.050) = 0.000

HPV status, cancer stem cell marker expression, hypoxia gene signatures and tumour volume identify good prognosis subgroups in patients with HNSCC after primary radiochemotherapy: A multicentre retrospective study of the German Cancer Consortium Radiation Oncology Group (DKTK-ROG).

Linge, A. • Lohaus, F. • Löck, S. • Nowak, A. • Gudziol, V. • Valentini, C. • Von Neubeck, C. • Jütz, M. • Tinhofer, I. • Budach, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balermipas, P. • Rödel, C. • Grosu, A.L. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Ganswindt, U. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Mönnich, D. • Zips, D. • Buchholz, F.^{*} • Aust, D.E. • Baretton, G.B. • Thames, H.D. • Dubrovska, A. • Alsner, J. • Overgaard, J. • Krause, M. • Baumann, M. • DKTK-ROG,

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 364 - 373

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg and German Cancer Consortium (DKTK), Dresden, Germany; National Center for Tumor Diseases (NCT), Partner Site Dresden, Germany; Medical Systems Biology, University Cancer Center (UCC), University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.817 · 0.010) = 0.047

Low Cancer Stem Cell Marker Expression and Low Hypoxia Identify Good Prognosis Subgroups in HPV(-) HNSCC after Postoperative Radiochemotherapy: A Multicenter Study of the DKTK-ROG.

Linge, A. • Löck, S. • Gudziol, V. • Nowak, A. • Lohaus, F. • Von Neubeck, C. • Jütz, M. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Tinhofer, I. • Budach, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balermipas, P. • Rödel, C. • Avlar, M. • Grosu, A.L. • Bayer, C. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Welz, S. • Zips, D. • Buchholz, F.^{*} • Aust, D.E. • Baretton, G.B. • Thames, H.D. • Dubrovska, A. • Alsner, J. • Overgaard, J. • Baumann, M. • Krause, M. • DKTK-ROG,

Erschienen 2016 in: Clin Cancer Res 22, Seite 2639 - 2649

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg and German Cancer Consortium (DKTK), Dresden, Germany. University Cancer Center (UCC), Medical Systems Biology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.738 · 0.010) = 0.085

Molecular driver alterations and their clinical relevance in cancer of unknown primary site.

Löffler, H. • Pfarr, N. • Kriegsmann, M. • Endris, V. • Hielscher, T. • Lohneis, P. • Folprecht, G.^{*[50%]} • Stenzinger, A. • Dietel, M. • Weichert, W. • Krämer, A.

Erschienen 2016 in: Oncotarget 7, Seite 44322 - 44329

Korr. Einrichtung: Medical Department I, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.017) = 0.000

Second St. Gallen European Organisation for Research and Treatment of Cancer Gastrointestinal Cancer Conference: consensus recommendations on controversial issues in the primary treatment of rectal cancer.

Lutz, M.P. • Zalberg, J.R. • Glynne-Jones, R. • Ruers, T. • Ducreux, M. • Arnold, D. • Aust, D. • Brown, G. • Bujko, K. • Cunningham, C. • Evrard, S. • Folprecht, G. ^{*[50%]} • Gerard, J.P. • Habr-Gama, A. • Haustermans, K. • Holm, T. • Kuhlmann, K.F. • Lordick, F. • Mentha, G. • Moehler, M. • Nagtegaal, I.D. • Pigazzi, A. • Puciarelli, S. • Roth, A. • Rutten, H. • Schmoll, H.J. • Sorbye, H. • Van Cutsem, E. • Weitz, J. • Otto, F.

Erschienen 2016 in: Eur J Cancer 63, Seite 11 - 24

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.005$) = 0.000

Is selective nodal irradiation in non-small cell lung cancer still safe when using IMRT? Results of a prospective cohort study.

Martinussen, H.M. • Reymen, B. • Wanders, R. • Troost, E.G. • Dingemans, A.C. • Öllers, M. • Houben, R. • De Ruyscher, D. • Lambin, P. • Van Baardwijk, A.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 322 - 327

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus of Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.000$) = 0.000

Cre Recombinase and Other Tyrosine Recombinases.

Meinke, G. • Bohm, A. • Hauber, J. • Pisabarro, M.T. • Buchholz, F. ^{*}

Erschienen 2016 in: Chem Rev

Korr. Einrichtung: Medical Systems Biology, UCC, Medical Faculty Carl Gustav Carus TU Dresden, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 37.369 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 37.369 \cdot 0.300$) = 11.211

Impact of Portal Vein Involvement from Pancreatic Cancer on Metastatic Pattern After Surgical Resection.

Mierke, F. • Hempel, S. • Distler, M. • Aust, D.E. • Saeger, H.D. • Weitz, J. • Welsch, T. ^{*[50%]}

Erschienen 2016 in: Ann Surg Oncol 23, Seite 730 - 736

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.655 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.655 \cdot 0.150$) = 0.548

The cost-effectiveness of interventions targeting lifestyle change for the prevention of diabetes in a Swedish primary care and community based prevention program.

Neumann, A. • Lindholm, L. • Norberg, M. • Schoffer, O. ^{*} • Klug, S.J. ^{*} • Norström, F.

Erschienen 2016 in: Eur J Health Econ, Seite 1 - 15

Korr. Einrichtung: Cancer Epidemiology, University Cancer Center, University Hospital, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.266 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.266 \cdot 0.150$) = 0.340

Vertebral fractures - An underestimated side-effect in patients treated with radio(chemo)therapy.

Pilz, K. • Hoffmann, A.L. • Baumann, M. • Troost, E.G.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 421 - 423

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Hospital and Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.000$) = 0.000

Invitation to cervical cancer screening does increase participation in Germany: Results from the MARZY study.

Radde, K. • Gottschalk, A. • Bussas, U. • Schülein, S. * • Schriefer, D. • Seifert, U. * • Neumann, A. • Kaiser, M. • Blettner, M. • Klug, S.J.*

Erschienen 2016 in: Int J Cancer 139, Seite 1018 - 1030

Korr. Einrichtung: Cancer Epidemiology, University Cancer Center, University Hospital, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.531 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.531 \cdot 0.375) = 2.074$

[Melanoma brain metastases : Treatment options].

Rauschenberg, R. • Tabatabai, G. • Troost, E.G. • Garzarolli, M. • Beisert, S. • Meier, F.

Erschienen 2016 in: Hautarzt 67, Seite 536 - 543

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Hospital and Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.000) = 0.000$

Elektronische Erfassung patientenberichteter Daten im Routinebetrieb der stationären Hämatonkologie - das "PRO ONK Projekt".

Schmädig, R. • Radloff, M. • Hentschel, L. * • Schuler, M.

Erschienen 2016 in: Krebs im Focus 2016, 5, Seite 26 - 27

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum Dresden, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

Tumour stage distribution and survival of malignant melanoma in Germany 2002-2011.

Schoffer, O. * • Schülein, S. * • Arand, G. • Arnholdt, H. • Baaske, D. • Bargou, R.C. • Becker, N. • Beckmann, M.W. • Bodack, Y. • Böhme, B. • Bozkurt, T. • Breitsprecher, R. • Buchali, A. • Burger, E. • Burger, U. • Dommisch, K. • Elsner, G. • Fernschild, K. • Flintzer, U. • Funke, U. • Gerken, M. • Göbel, H. • Grobe, N. • Gump, V. • Heinzerling, L. • Kempfer, L.R. • Kiani, A. • Klinkhammer-Schalke, M. • Klöcking, S. • Kreibich, U. • Knabner, K. • Kuhn, P. • Lutze, S. • Mäder, U. • Maisel, T. • Maschke, J. • Middeke, M. • Neubauer, A. • Niedostatek, A. • Opazo-Saez, A. • Peters, C. • Schell, B. • Schenkirsch, G. • Schmalenberg, H. • Schmidt, P. • Schneider, C. • Schubotz, B. • Seide, A. • Strecker, P. • Taubenheim, S. • Wackes, M. • Weiß, S. • Welke, C. • Werner, C. • Wittekind, C. • Wulff, J. • Zettl, H. • Klug, S.J.*

Erschienen 2016 in: BMC Cancer 16, Seite 936

Korr. Einrichtung: Epidemiology, Department of Sport and Health Sciences, Technical University of Munich, Georg-Brauchle-Ring 56 (Campus C), Munich, 80992, Germany. sekretariat.klug@tum.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.265 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.705 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.265 \cdot 0.705) = 2.303$

Factors influencing uptake of HPV vaccination among girls in Germany.

Schülein, S. * • Taylor, K.J. • König, J. • Claus, M. • Blettner, M. • Klug, S.J.*

Erschienen 2016 in: BMC Public Health 16, Seite 995

Korr. Einrichtung: Epidemiology, Department of Sport and Health Sciences, Technical University of Munich, Georg-Brauchle-Ring 56 (Campus C), Munich, 80992, Germany. sekretariat.klug@tum.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.209 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.209 \cdot 0.700) = 1.546$

Efficacy and safety of Dexrazoxane (DRZ) in sarcoma patients receiving high cumulative doses of anthracycline therapy - a retrospective study including 32 patients.

Schuler, M.K. • Gerdes, S. • West, A. • Richter, S. • Busemann, C. • Hentschel, L. * • Lenz, F. • Kopp, H.G. • Ehninger, G. • Reichardt, P. • Pink, D.

Erschienen 2016 in: BMC Cancer 16, Seite 619

Korr. Einrichtung: University Cancer Center, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University Dresden, Fetscherstraße 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.033) = 0.000$

Implementation of a mobile inpatient quality of life (QoL) assessment for oncology nursing.

Schuler, M.K. • Trautmann, F. • Radloff, M. • Schmädig, R. • Hentschel, L. * • Eberlein-Gonska, M. • Petzold, T. • Vetter, H. • Oberlack, S. • Ehninger, G. • Schmitt, J.

Erschienen 2016 in: Support Care Cancer 24, Seite 3391 - 3399

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Technical University Dresden, Fetscherstraße 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.033) = 0.000$

Krankheitslast und Versorgungssituation bei Sarkompatienten.

Schuler, M. • Hentschel, L. * • Trautmann, F. • Kasper, B. • Hohenberger, P. • Schmitt, J.

Erschienen 2016 in: Springer 31, Seite 425 - 427

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Medizinische Klinik und Poliklinik I Fetscherstrasse 74 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075) = 0.000$

HPV-Impfungen für Mädchen und Jungen.

Seifert, U. * • Klug, S.J. *

Erschienen 2016 in: Monatsschr Kinderheilkd 164, Seite 994 - 1003

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.341 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.341 \cdot 1.000) = 0.341$

Inzidenz und Mortalität des Malignen Melanoms in Sachsen.

Seifert, U. * • Schoffer, O. * • Klug, S.J. *

Erschienen 2016 in: Krebs im Focus 2016, 5 5, Seite 9 - 10

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, Univesitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Organisation der psychoonkologischen Versorgung.

Singer, S. • Hornemann, B. * • Bruns, G. • Petermann-Meyer, A.

Erschienen 2016 in: Forum 31, Seite 124 - 129

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Dresden, Dresden, Detuschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

Effect of Application and Intensity of Bevacizumab-based Maintenance After Induction Chemotherapy With Bevacizumab for Metastatic Colorectal Cancer: A Meta-analysis.

Stein, A. • Schwenke, C. • Folprecht, G. *[50%] • Arnold, D.

Erschienen 2016 in: Clin Colorectal Cancer 15, Seite e29 - 39

Korr. Einrichtung: Medical Department I, University Hospital Carl Gustav Carus, University Cancer Center, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075) = 0.000$

Prognostic Value of BRAF and KRAS Mutations in MSI and MSS Stage III Colon Cancer.

Taieb, J. • Le Malicot, K. • Shi, Q. • Penault Lorca, F. • Bouché, O. • Taberero, J. • Mini, E. • Goldberg, R.M. • Folprecht, G. ^{*[50%]} • Luc Van Laethem, J. • Sargent, D.J. • Alberts, S.R. • Francois Emile, J. • Laurent Puig, P. • Sinicrope, F.A.

Erschienen 2016 in: J Natl Cancer Inst 109, Seite 1 - 12

Korr. Einrichtung: First Medical Department, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.012) = 0.000

Electronic real-time assessment of patient-reported outcomes in routine care-first findings and experiences from the implementation in a comprehensive cancer center.

Trautmann, F. • Hentschel, L. ^{*} • Hornemann, B. ^{*} • Rentsch, A. ^{*} • Baumann, M. • Ehninger, G. • Schmitt, J. • Schuler, M.

Erschienen 2016 in: Support Care Cancer 24, Seite 3047 - 3056

Korr. Einrichtung: University Cancer Center, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.150) = 0.000

[Stereotactic radiotherapy augments the immune response].

Troost, E.G.

Erschienen 2016 in: Strahlenther Onkol 192, Seite 70 - 71

Korr. Einrichtung: 2Abteilung für Strahlenheilkunde und Radioonkologie, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307, Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Multimodal Somatostatin Receptor Theranostics Using**[(64)Cu]Cu-/[177Lu]Lu-DOTA-(Tyr(3))octreotate and AN-238 in a Mouse Pheochromocytoma Model.**

Ullrich, M. • Bergmann, R. • Peitzsch, M. • Zenker, E.F. • Cartellieri, M. • Bachmann, M. ^{*} • Ehrhart-Bornstein, M. • Block, N.L. • Schally, A.V. • Eisenhofer, G. • Bornstein, S.R. • Pietzsch, J. • Ziegler, C.G.

Erschienen 2016 in: Theranostics 6, Seite 650 - 665

Korr. Einrichtung: Dept. of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.027) = 0.000

Perioperative application of somatostatin analogs for pancreatic surgery-current status in Germany.

Volk, A. • Nitschke, P. • Johnscher, F. • Rahbari, N. • Welsch, T. ^{*[50%]} • Reißfelder, C. • Weitz, J. • Distler, M. • Mees, S.T.

Erschienen 2016 in: Langenbecks Arch Surg 401, Seite 1037 - 1044

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital, Fetscherstraße 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.149 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.149 · 0.021) = 0.046

Cost-effectiveness comparison of prophylactic octreotide and pasireotide for prevention of fistula after pancreatic surgery.

Welsch, T. ^{*[50%]} • Müsle, B. • Distler, M. • Knoth, H. • Weitz, J. • Häckl, D.

Erschienen 2016 in: Langenbecks Arch Surg 401, Seite 1027 - 1035

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.149 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.149 · 0.200) = 0.430

Top-down approach to the superior mesenteric artery and the mesopancreas during pancreatoduodenectomy for pancreatic cancer.

Welsch, T.^{*[50%]} • Bork, U. • Distler, M. • Weitz, J.

Erschienen 2016 in: J Surg Oncol 113, Seite 668 - 671

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.151 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.151 \cdot 0.200) = 0.630$

Mammalian-target of rapamycin inhibition with temsirolimus in myelodysplastic syndromes (MDS) patients is associated with considerable toxicity: results of the temsirolimus pilot trial by the German MDS Study Group (D-MDS).

Wermke, M.^{*[50%]} • Schuster, C. • Nolte, F. • Al-Ali, H.K. • Kiewe, P. • Schönfeldt, C. • Jakob, C. • Von Bonin,

M. • Hentschel, L. • Klut, I.M. • Ehniger, G. • Bornhäuser, M. • Baretton, G. • Germing, U. • Herbst, R. • Haase, D. • Hofmann, W.K. • Platzbecker, U.

Erschienen 2016 in: Br J Haematol 175, Seite 917 - 924

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.219 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.219) = 0.000$

Comparison of toxicity and outcome in advanced stage non-small cell lung cancer patients treated with intensity-modulated (chemo-)radiotherapy using IMRT or VMAT.

Wijsman, R. • Dankers, F. • Troost, E.G. • Hoffmann, A.L. • Van Der Heijden, E.H. • De Geus-Oei, L.F. • Bussink, J.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: Institute of Radiooncology, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Germany; Department of Radiation Oncology, University Hospital Carl Gustav Carus of the Technische Universität Dresden, Germany; OncoRay, National Center for Radiation Research in Oncology, Dresden, Germany; German Cancer Consortium (DKTK), Partnersite Dresden, Germany; National Center for Tumor Diseases, Partnersite Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.000) = 0.000$

Evaluating the use of optimally respiratory gated 18F-FDG-PET in target volume delineation and its influence on radiation doses to the organs at risk in non-small-cell lung cancer patients.

Wijsman, R. • Grootjans, W. • Troost, E.G. • Van Der Heijden, E.H. • Visser, E.P. • De Geus-Oei, L.F. • Bussink, J.

Erschienen 2016 in: Nucl Med Commun 37, Seite 66 - 73

Korr. Einrichtung: University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden hOncoRay, National Center for Radiation Research in Oncology, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.000) = 0.000$

Improved progression free survival for patients with diabetes and locally advanced non-small cell lung cancer (NSCLC) using metformin during concurrent chemoradiotherapy.

Wink, K.C. • Belderbos, J.S. • Dieleman, E.M. • Rossi, M. • Rasch, C.R. • Damhuis, R.A. • Houben, R.M. • Troost, E.G.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 118, Seite 453 - 459

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.000) = 0.000$

Adherence to ERAS elements in major visceral surgery-an observational pilot study.

Wolk, S. • Distler, M. • Müsle, B. • Söthje, S. • Weitz, J. • Welsch, T.^{*[50%]}

Erschienen 2016 in: Langenbecks Arch Surg 401, Seite 349 - 356

Korr. Einrichtung: 2Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.149 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.149 \cdot 0.150$) = 0.322

Evaluation of tumour hypoxia during radiotherapy using [(18)F]HX4 PET imaging and blood biomarkers in patients with head and neck cancer.

Zegers, C.M. • Hoebbers, F.J. • Van Elmpt, W. • Bons, J.A. • Öllers, M.C. • Troost, E.G. • Eekers, D. • Balmaekers, L. • Arts-Pechtold, M. • Mottaghy, F.M. • Lambin, P.

Erschienen 2016 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 43, Seite 2139 - 2146

Korr. Einrichtung: OncoRay, Department of Radiation Oncology, Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.000$) = 0.000

Increasing the Therapeutic Ratio of Stereotactic Ablative Radiotherapy by Individualized Isotoxic Dose Prescription.

Zindler, J.D. • Thomas, C.R. • Hahn, S.M. • Hoffmann, A.L. • Troost, E.G. • Lambin, P.

Erschienen 2016 in: J Natl Cancer Inst 108, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.000$) = 0.000

PRONTOX - proton therapy to reduce acute normal tissue toxicity in locally advanced non-small-cell lung carcinomas (NSCLC): study protocol for a randomised controlled trial.

Zschaecck, S. • Simon, M. • Löck, S. • Troost, E.G. • Stützer, K. • Wohlfahrt, P. • Appold, S. • Makocki, S. • Bütof, R. • Richter, C. • Baumann, M. • Krause, M.

Erschienen 2016 in: Trials 17, Seite 543

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, German Cancer Consortium (DKTK), German Cancer Research Center (DKFZ), National Center for Tumor Diseases (NCT), Partner Site Dresden, Bautzner Landstr. 400, Dresden, 01328, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.000$) = 0.000

Beiträge in Büchern (1)

Bildung und Steuerung des Universitäts KrebsCentrum Dresden.

Baum, K. * • Jacob, C. * • Baumann, M. • Ehninger, G.

In: Handbuch Changemanagement im Krankenhaus - 20-Punkte Sofortprogramm für Kliniken. (2. erw. erw. Aufl.) Seite 639 - 649

Herausgeber: Albrecht, D. M • Töpfer, A

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2016)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (1)

M. Sc. Aliperta, R.

Development of a bispecific antibody-based System for AML immunotherapy.

Medizinische Fakultät der TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Bachmann

Diplom-/Masterarbeiten (3)

Krüger, A.

Vergleich der Funktionalität EGFR-spezifischer Targetmodule im modularen System.
Hochschule Zittau/ Görlitz, Fakultät Natur- und Umweltwissenschaften, 2016
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Bachmann

Lansing, F.

Directed Evolution of a site specific recombinase to target factor VIII gene Inversion for Hemophilia A treatment.
TU Dresden, 2016
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. F. Buchholz

Meier, C.

Charakterisierung eines neuartigen peptidbasierten Zielmodus im UniCAR-System zur Therapie und Diagnose PSMA+ Tumore.
Technische Universität Dresden, 2016
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Bachmann

Patente (erteilt) (1)

Tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Buchholz, F.
Angemeldet am: 27.5.2011
Erteilt am: 27.4.2016
Bewertung: 5.0
Aktenzeichen: PCT/EP2011/002646

Patente (angemeldet) (4)

Tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Buchholz, F.
Angemeldet am: 10.11.2016
Aktenzeichen: US-continuation-15/348,077

Tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Buchholz, F.
Angemeldet am: 2.11.2016
Aktenzeichen: CN-continuation-106065405

Well-tolerated and highly specific tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Buchholz, F.
Angemeldet am: 1.9.2016
Aktenzeichen: RU

Well-tolerated and highly specific tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Buchholz, F.
Angemeldet am: 1.9.2015
Aktenzeichen: CA-2,951,772

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (3)

Krebs im Focus.

Ausgabe 6

Herausgeber Universitäts KrebsCentrum
Erschienen 2016 bei: Universitäts KrebsCentrum, Dresden

Krebs im Focus.

Ausgabe 5
Herausgeber Universitäts KrebsCentrum
Erschienen 2016 bei: Universitäts KrebsCentrum, Dresden

Tumoren der Papille und des Duodenums.

Allgemein- und Viszeralchirurgie up2date
Herausgeber A. Wierick • M. Distler • J. Weitz • T. Welsch
Erschienen 2016 bei: Gerog Thieme Verlag, Stuttgart - New York

Preise (4)

Prof. Dr. med. T. Welsch

Name: Reisestipendium der DGCH 2016
Verliehen von: DGCH

St. Koristka

Name: Doktorandenpreis des HZDR
Verliehen von: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf
Anlass: Jährliche Vergabe der HZDR-Preise

Prof. Dr. med. T. Welsch

Name: Videopreis der DGCH 2016
Verliehen von: DGCH

D. Schoch

Name: Elske Kröner-Fresenius-Stiftung
Verliehen von: Elske Kröner-Fresenius-Stiftung

Nachmeldungen aus 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (5)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

UCC-Patientenbeirat - eine wichtige Brücke zu unseren Krebspatienten.

Baum, K.*
Erschienen 2015 in: Krebs im Focus 2015, 4, Seite 18 - 19
Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum Dresden, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Forschungshighlights am UCC.

Buchholz, F.*
Erschienen 2015 in: Krebs im Focus 2015, 4, Seite 33 - 35
Korr. Einrichtung: Med. Systembiologie, UCC an der TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

**"Seelische Belastungen bei Männern - nicht ausgesprochen oder tatsächlich selten?"
Psychoonkologische Aspekte in der Versorgung von Prostatakarzinom-Patienten.**

Hornemann, B.* • Hentschel, L.* • Hickl, S.* • Hölzel, U.*

Erschienen 2015 in: Krebs im Focus 2015, 4, Seite 24 - 27

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Chirurgie des Magenkarzinoms heute.

Welsch, T.*^[50%] • Weitz, J.

Erschienen 2015 in: Krebs im Focus 2015, 4, Seite 11 - 14

Korr. Einrichtung: Klinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Acute ischaemic stroke and myocardial infarction after chemotherapy with vinorelbine for non-small cell lung cancer: a case report.

Zerna, C. • Guenther, M. • Folprecht, G.*^[50%] • Puetz, V.

Erschienen 2015 in: J Chemother 29, Seite 49 - 53

Korr. Einrichtung: University Cancer Center, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.075) = 0.000

Patente (erteilt) (2)

Tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Buchholz, F.

Angemeldet am: 27.5.2010

Erteilt am: 7.5.2015

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: AU-2011257555

Tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Buchholz, F.

Angemeldet am: 27.5.2011

Erteilt am: 21.5.2015

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: SG-201208605-4

Patente (angemeldet) (6)

Well-tolerated and highly specific tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Buchholz, F.

Angemeldet am: 1.9.2015

Aktenzeichen: EP-15756660.5

Well-tolerated and highly specific tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Buchholz, F.

Angemeldet am: 1.9.2015

Aktenzeichen: JP-2016-575647

Well-tolerated and highly specific tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Buchholz, F.

Angemeldet am: 1.9.2015

Aktenzeichen: PCT/EP2015/069890

Well-tolerated and highly specific tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Buchholz, F.

Angemeldet am: 1.9.2015

Aktenzeichen: CN

Well-tolerated and highly specific tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Buchholz, F.

Angemeldet am: 1.9.2015

Aktenzeichen: US-15/317,088

Well-tolerated and highly specific tailored recombinase for recombining asymmetric target sites in a plurality of retroviral strains.

Buchholz, F.

Angemeldet am: 1.9.2015

Aktenzeichen: AU-2015310965

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Krebs im Focus.

Ausgabe 4

Herausgeber Universitäts KrebsCentrum

Erschienen 2015 bei: Universitäts KrebsCentrum, Dresden

Preise (1)

Prof. Dr. med. F Buchholz

Name: Bayer Healthcare Hemophila Award

Verliehen von: Bayer

Die weiteren Publikationen sind in den am Universitäts KrebsCentrum beteiligten Einrichtungen (Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin, für Augenheilkunde, für Dermatologie, für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, für Innere Medizin I (Gründungsmitglied) und III, für Kinder- und Jugendmedizin, für Kinderchirurgie, für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, für Neurologie, für Neurochirurgie, für Nuklearmedizin, für Orthopädie, für Psychiatrie und Psychotherapie, für Psychotherapie und Psychosomatik, für Strahlentherapie und Radioonkologie (Gründungsmitglied), für Urologie, für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie (Gründungsmitglied); Institut für Anatomie, für Klinische Genetik, für Immunologie, für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, für Medizinische Informatik und Biometrie, für Pathologie, für Physiologische Chemie, für Radiologische Diagnostik, für Virologie; Abteilung für Chirurgische Forschung, für Kinderhämatologie und -onkologie, für Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, für Neuroradiologie sowie ZIK OncoRay, Koordinierungszentrum für Klinische Studien, PET Center, Regionales Brustzentrum, Prostatakarzinomzentrum, Hauttumorzentrum, Gynäkologisches Krebszentrum, Universitäts Schmerzzentrum und Forschungsverbund Public Health Sachsen) gelistet.

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil Universitäts KrebsCentrum (inkl. Joint Funding Mittel), Programm Oncogenic Pathways

Prof. Dr. Michael Baumann (Standortsprecher) • Prof. Dr. Frank Buchholz (Teilprojektleiter)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276.2 T€

Jahresscheibe: 185.4 T€(Extern bewirtschaftet)

Inzidenz von Zweitmalignomen in Sachsen und die Auswirkung der Therapie von Ersttumoren auf die Entstehung von Zweitmalignomen

Prof. Dr. Stefanie Klug (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01ER1304)

Gesamtbetrag: 806.9 T€

Jahresscheibe: 167.9 T€

UniCAR-basierte Therapie CD 19-positiver lymphatischer Leukämien, Teilvorhaben Entwicklung eines Immunmonitoring-Programms für die klinische Studie

Prof. Dr. med. Michael Bachmann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01EK1513A)

Jahresscheibe: 38.7 T€

TeKQuaZ

Prof. Dr. rer. nat. Stefanie Klug (Projektleiterin)

Förderer: BMG/BVA

Gesamtbetrag: 566.4 T€

Jahresscheibe: 15.7 T€

Entwicklung und Analyse von effizienten und target-spezifischen antiretroviralen Rekombinasen

Prof. Dr. Frank Buchholz (Projektleiter)

Förderer: DFG (BU 1400/7-1)

Gesamtbetrag: 331.5 T€

Jahresscheibe: 94.6 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Universitäts KrebsCentrum

Prof. Dr. Frank Buchholz (Projektleiter)

Förderer: DFG (BU 1400/5-1)

Jahresscheibe: 0.1 T€

Molekulare Charakterisierung von Genen mit gemeinsamen und unterschiedlichen Eigenschaften der Oct14 Regulation in pluripotenten Zellen

Prof. Dr. Frank Buchholz (Projektleiter)

Förderer: DFG (BU 1400/5-2)

Gesamtbetrag: 334.3 T€

Jahresscheibe: 53.4 T€

SFB 655/3 - TP B16: Retargeting von Immuneffektorzellen zur Verbesserung der Transplantation hämatopoetischer Zellen

Prof. Dr. rer. nat. Michael Bachmann (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Jahresscheibe: 106.0 T€

Support-the-Best/Prof. Buchholz

Prof. Dr. Frank Buchholz (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64/1)

Gesamtbetrag: 374.1 T€

Jahresscheibe: 104.8 T€

TPB05: Vergleichendes funktionales Profiling von humanen Stammzellen

Prof. Dr. Frank Buchholz (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Jahresscheibe: 114.5 T€

SyBOSS

Prof. Dr. Frank Buchholz (Projektleiter)

Förderer: EU - 7. RP

Gesamtbetrag: 530.4 T€

Jahresscheibe: 12.5 T€

Aufbau u. Betrieb eines webbasierten Wissensmanagementsystems zur standardisierten Tumordokumentation (Onko-WIKI)

Dipl. Math./PD Dr. med. Anke Rentsch (Projektleiterin) • PD Dr. Gunnar Folprecht

Förderer: Uni Münster/Dt. Krebshilfe

Jahresscheibe: 28.6 T€

Kombinierte Antigenerkennung durch CAR amierte T-Zellen zur Elimination therapieresistenter Krebszellen AML

Prof. Dr. Michael Bachmann (Projektleiter)

Förderer: Dt. José Carreras Stiftung

Jahresscheibe: 83.7 T€

Onkologische Spitzenzentren (Förderprogramm)

Prof. Dr. Gerhard Ehninger (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe (111364)

Gesamtbetrag: 42.2 T€

Jahresscheibe: 104.7 T€

Onkologische Spitzenzentren (Förderprogramm)

Prof. Dr. Gerhard Ehninger (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe (111364)

Gesamtbetrag: 42.2 T€

Jahresscheibe: 135.4 T€

Onkologisches Spitzenzentrum - Gewebebank/Tumorbank/Molekulare Pathologie (3.FP)

Prof. Dr. med. Gerhard Ehninger (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe (111364)

Gesamtbetrag: 750.0 T€

Jahresscheibe: 71.3 T€

Onkologisches Spitzenzentrum - Public Awareness/Outreach (3. FP)

Prof. Dr. med. Gerhard Ehninger (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe (111364)

Gesamtbetrag: 750.0 T€

Jahresscheibe: 68.8 T€

Onkologisches Spitzenzentrum/4.FP - Clinical Trials Management

Prof. Dr. med. Gerhard Ehninger (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Jahresscheibe: 128.1 T€

Onkologisches Spitzenzentrum/4.FP - Health System Research

Prof. Dr. med. Gerhard Ehninger (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Jahresscheibe: 91.3 T€

Onkologisches Spitzenzentrum/4.FP - Molecular Cancer Pathology

Prof. Dr. med. Gerhard Ehninger (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Jahresscheibe: 71.6 T€

Onkologisches Spitzenzentrum/4.FP - Prevention

Prof. Dr. med. Gerhard Ehninger (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Jahresscheibe: 51.3 T€

Prävention von Hautkrebs - Zielgruppe: Kinder und Jugendliche

Dr. rer. medic. Friederike Stölzel (Projektleiterin)

Förderer: Dt. Krebshilfe / üb. ADP e. V.

Jahresscheibe: 3.8 T€

Prävention von Hautkrebs - Zielgruppe: Kinder und Jugendliche

Dr. rer. medic. Friederike Stölzel (Projektleiterin)

Förderer: Dt. Krebshilfe / üb. ADP e. V.

Jahresscheibe: 26.9 T€

Psychoonkologische Beratung u. Behandlung im Rahmen der Comprehensive Cancer Center

Dipl.-Psych. Beate Hornemann (Projektleiterin)

Förderer: Uni Freiburg/Dt. Krebshilfe

Jahresscheibe: 2.1 T€

System-based therapy of AML stem cells

Prof. Dr. Christian Thiede (Projektleiter)

Förderer: Dt. Krebshilfe (70111969)

Jahresscheibe: 25.3 T€

System-based therapy of AML stem cells (SyTASC)

Prof. Dr. Frank Buchholz (Projektleiter)

Förderer: Dt. Krebshilfe (70111969)

Gesamtbeitrag: 246.5 T€

Jahresscheibe: 6.7 T€

Z-Projekt zu SyTASC

Prof. Dr. Frank Buchholz (Projektleiter)

Förderer: Dt. Krebshilfe (70111969)

Gesamtbeitrag: 195.7 T€

Jahresscheibe: 4.4 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil Universitäts KrebsCentrum (inkl. Joint Funding Mittel), Programm Oncogenic Pathways

Prof. Dr. Michael Baumann (Standortsprecher) • Prof. Dr. Frank Buchholz (Teilprojektleiter)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276.2 T€
Jahresscheibe: 20.6 T€(Extern bewirtschaftet)

Infrastrukturmaßnahmen - Universitäts KrebsCentrum

Prof. Dr. Stefanie Klug (Projektleiterin)
Förderer: Westf. W.-Uni Münster/BfS
Jahresscheibe: 0.5 T€

Research Award / DeRecoVIII

Prof. Dr. Frank Buchholz (Projektleiter)
Förderer: Bayer Healthcare LLC
Gesamtbetrag: 169.4 T€
Jahresscheibe: 85.8 T€

Spende für Krebsforschung

Prof. Dr. Gerhard Ehninger (Projektleiter)
Förderer: Christa Kittel gem. Testament
Jahresscheibe: 1.3 T€

Spenden für EORTC Sc

PD Dr. Gunnar Folprecht (Projektleiter) • PD Dr. Daniela Aust
Förderer: verschiedene Privatspender
Jahresscheibe: 0.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.10 %
Praxistag [PT]	0.02 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.14 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.25 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Alternative polyadenylation in breast cancer

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Wolfgang Distler, Prof. Gustavo Baretton (Medical Faculty TU Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Auswertung von Krebsregisterdaten und HPV-Infektionen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dachdokumentation Krebs, Dr. Klaus Kraywinkel, Robert Koch-Institut (RKI) (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Auswertung von Krebsregisterdaten und HPV-Infektionen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Abteilung für Infektionsepidemiologie, Dr. Yvonne Deleré, Robert Koch-Institut (RKI) (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Auswertung von Krebsregisterdaten zum Malignen Melanom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dipl.-Med. Carmen Werner, Regionales Klinisches Krebsregister Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug , Dr. O. Schoffer

Auswertung von Krebsregisterdaten zum Malignen Melanom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Ferdinand Hofstädter, Arbeitsgemeinschaft Deutscher Tumorzentren e.V. und Kooperationsverbund Qualitätssicherung durch Klinische Krebsregister

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug , Dr. O. Schoffer

Auswertung von Krebsregisterdaten zum Malignen Melanom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. J. Maschke, Universitätsklinikum Dresden, Klinik und Poliklinik für Dermatologie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Auswertung von SNP-Daten bezüglich Polymorphismen als prognostische Faktoren bei der Therapie von Patienten mit metastasierendem Nierenzellkarzinom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. S. Füssel, Universitätsklinikum Dresden, Klinik für Urologie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug , Dr. O. Schoffer

Auswertung zur Prävalenz und zu Inzidenztrends für Typ-1-Diabetes in der Kindheit.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. U. Rothe, TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften/ Public Health (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. O. Schoffer

Auswertung zur Therapie von Brustkrebspatientinnen des Regionalen Brustzentrums Dresden.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. K. Kast, Universitätsklinikum Dresden, Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug , Dr. O. Schoffer

Auswertung zur Therapie von Brustkrebspatientinnen des Regionalen Brustzentrums Dresden.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. P. Wimberger, Universitätsklinikum Dresden, Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug , Dr. O. Schoffer

Autranomics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Hyman, Dr. Ronald Naumann (MPI-CBG, Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Cancer stem cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Michael Baumann; Prof. Anna Dubrovskaja (Medical Faculty TU Dresden; Dr. Takahi Hiiragi (EMBL, Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

DNA repair

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Stephan Grill; Dr. Jan Pechl (MPI-CBG, Dresden); Dr. Giovanni Stefanin (Paris); Prof. Steve Jackson (Cancer Research UK)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Epidemiologie und Versorgung des malignen Melanoms in Deutschland.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. F. Meier, Universitätsklinikum Dresden, Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Hauttumorzentrum (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug, Dr. O. Schoffer

Fall-Kontroll-Studie zur Häufigkeit der Teilnahme an der Krebsfrüherkennung und zur Qualität der Zytologie (TeKQuaZ)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. Volker Schneider (Freiburg im Breisgau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Fall-Kontroll-Studie zur Häufigkeit der Teilnahme an der Krebsfrüherkennung und zur Qualität der Zytologie (TeKQuaZ)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: KommWIS GmbH, Gesellschaft für Kommunikation und Wissenstransfer mbH, Geschäftsführer Dr. Wolfgang Neutz, Herbert Benz, Harald Pitzer, Ansprechpartner: Herr Tobias Decker (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Fall-Kontroll-Studie zur Häufigkeit der Teilnahme an der Krebsfrüherkennung und zur Qualität der Zytologie (TeKQuaZ)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. rer. nat. Maria Blettner, Institut für Medizinische Biometrie, Epidemiologie und Informatik (IMBEI) Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Fall-Kontroll-Studie zur Häufigkeit der Teilnahme an der Krebsfrüherkennung und zur Qualität der Zytologie (TeKQuaZ).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. H. Ikenberg, Cytomol-Zytologisches Laboratorium (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. S.J. Klug

Hemophilia A

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Uwe Platzbecker (Medical Faculty, TU Dresden); Prof. Ralf Knöfler (Medical Faculty, TU Dresden) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Inzidenz von Zweitmalignomen in Sachsen und Auswirkung der Therapie von Ersttumoren auf die Entstehung von Zweitmalignomen (AusTher).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tumorzentrum Chemnitz (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz von Zweitmalignomen in Sachsen und die Auswirkung der Therapie von Ersttumoren auf die Entstehung von Zweitmalignomen (AusTher).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. M. Baumann, Universitätsklinikum Dresden, Klinik und Poliklinik 1 (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz von Zweitmalignomen in Sachsen und die Auswirkung der Therapie von Ersttumoren auf die Entstehung von Zweitmalignomen (AusTher).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. G. Ehninger, Universitätsklinikum Dresden, Medizinische Klinik und Poliklinik 1 (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz von Zweitmalignomen in Sachsen und die Auswirkung der Therapie von Ersttumoren auf die Entstehung von Zweitmalignomen (AusTher).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Südwestsächsisches Tumorzentrum Zwickau (Zwickau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz von Zweitmalignomen in Sachsen und die Auswirkung der Therapie von Ersttumoren auf die Entstehung von Zweitmalignomen (AusTher).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tumorzentrum Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz von Zweitmalignomen in Sachsen und die Auswirkung der Therapie von Ersttumoren auf die Entstehung von Zweitmalignomen (AusTher).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Regionales Klinisches Krebsregister Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz von Zweitmalignomen in Sachsen und die Auswirkung der Therapie von Ersttumoren auf die Entstehung von Zweitmalignomen (AusTher).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tumorzentrum Ostsachsen (Görlitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom und weitere Projekte.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Gemeinsames Krebsregister der Länder Berlin, Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen-Anhalt und der Freistaaten Sachsen und Thüringen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Böhm, Urologische Praxis (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Andreas Gonsior, Klinik für Urologie, Universitätsklinikum Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Südwestsächsisches Tumorzentrum Zwickau (Zwickau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tumorzentrum Ostsachsen (Görlitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tumorzentrum Chemnitz (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Lars Horn, Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tumorzentrum Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. M. Wirth, Universitätsklinikum Dresden, Klinik und Poliklinik für Urologie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie), Randomisierte Diagnosestudie zur zytologischen Krebsfrüherkennung (Rhein-Saar-Studie), Untersuchung zur weiblichen Genitalverstümmelung (FGM).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. Hans Ikenberg, Cytomol-Zytologisches Laboratorium (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Maria Blettner, Dr. Jochen König, Institut für Medizinische Biometrie, Epidemiologie und Informatik, Universitätsmedizin Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Dietmar Schmidt, Prof. Dr. Friedrich Kommos, Institut für Pathologie (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Heinz Kölbl, Frauenklinik, Universitätsmedizin Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. W. Wiest, Frauenklinik, Katholisches Vinzent und Elisabeth Krankenhaus (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Achim Schneider, Prof. Dr. Kühn, Frauenklinik, Charité (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. James Kirkpatrick, Institut für Pathologie, Universitätsmedizin Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Magnus von Knebel Doeberitz, Angewandte Tumorbiologie, Universitätsklinikum Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Large-scale BAC-tagging

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Antony Hyman (MPI-CBG, Dresden); Prof. Francis Stewart (Biotec, TU Dresden); Dr. Takashi Hiiragi (EMBL, Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Risiko-adaptierte Präventions-Strategien für Darmkrebs (RaPS).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. H. Brenner, Abteilung Klinische Epidemiologie und Altersforschung, Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg (DKFZ Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Risiko-adaptierte Präventions-Strategien für Darmkrebs (RaPS).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. U. Mannsmann, Ludwig-Maximilians-Universität (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Risiko-adaptierte Präventions-Strategien für Darmkrebs (RaPS).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. J. Hampe, Universitätsklinikum Dresden, Medizinische Klinik und Poliklinik 1 (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Risiko-adaptierte Präventions-Strategien für Darmkrebs (RaPS).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. M. Schwab, Dr. Margarete Fischer-Bosch-Institut für Klinische Pharmakologie (IKP), Robert-Bosch-Krankenhaus (Stuttgart)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

RNAi Screening/ Systems Biology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Marino Zerial, Dr. Marc Bickle (MPI-CBG); Prof. Ulrich Hartl; Prof. Matthias Mann; Prof. Zuzanna Storchova; Dr. Bianca Habermann (MPI-Biochemistry, Munich); Prof. Gregor Bucher (Universität Göttingen); Prof. Trevor Dale (Cardiff School of Biosciences); Dr. Johannes Zuber (IMP, Vienna); Prof. Nevan Krogan (UCSF); Prof. Kevin White (University of Chicago)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Runx1 in hematopoiesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Karsten Kretschmer (CRTD, Dresden, Prof., Carol Stocking, HPI Hamburg (Dresden, Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. F. Buchholz

Site-specific recombinases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Evelin Schröck (Medcial Faculty TU Dresden), Dr. Maria T. Pisabarro (Biotec Dresden), Prof. Joachim Hauber (HPI Hamburg), Prof. Andrew Bohm (Tufts School of Medicin Boston (Dresden, Hamburg, Boston)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. F. Buchholz

Standardisierte Datenverknüpfung und Analysen der Verlagerungseffekte zwischen stationären ambulanten Gesundheitsleistungen (StaDaV).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. U. Janisch, Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen, Forschungsdatenzentrum der Statistischen Ämter der Länder (Kamenz/ Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug , Dr. O. Schoffer

Systematische Literaturreview und Metaanalyse TP53, Polymorphismus und Entstehung des Zervixkarzinoms.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Susanne Glodny, AG 3 Epidemiologie und Internationale Public Health, Fakultät für Gesundheitswissenschaften, Universität Bielefeld (Bielefeld)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Systematisches Literaturreview und Metaanalyse TP53, Polymorphismus und Entstehung des Zervixkarzinoms.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Maria Blettner, Dr. Jochem König, Dr. Meike Rissing, Institut für Medizinische Biometrie, Epidemiologie und Informatik, Universitätsmedizin Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Systems Biology of Stem Cells and Reprogramming, Disease Genes to Protein Pathways

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Francis Stewart (Biotec, TU Dresden; Prof. Matthias Mann (MPI-Biochemistry, München); Prof. Ausitn Smith (MRC, Cambridge)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Systemsbiology of Leukemia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Martin Bornhäuser; Dr. Sebastian Brenner; Prof. Gerhard Ehninger; Prof. Christian Thiede; Prof. Ingo Roeder (Medical Faculty TU Dresden) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

SyTASC: Systems-based Therapy of AML Stem Cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Gerhard Ehninger, Prof. Christian Thiede (Medical Faculty, TU Dresden); Prof. Lars Bullinger (Universitätsklinikum Ulm); Prof. Andreas Trumpp (DKFZ Heidelberg); Prof. Michael Rieger (Goethe Universität Frankfurt/Main); Prof. Hubert Serve (Universitätsklinikum Frankfurt); Prof. Daniela S. Krause (Institut for Tumor Biology and Experimental Therapy Frankfurt/ Main); Prof. Ingo Roeder (Medical Faculty, TU Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F Buchholz

Telomer Biology, RNAi screen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Rolf Jessberger (Medical Faculty, TU Dresden); Prof. Matthias Mann (MPI-Biochemistry, München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

TransgeneOmics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Hyman; Dr. Mihail Sarov; Dr. Andrej Shevchenko (MPI-CBG); Prof. Francis Stewart (TUD, Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: F. Buchholz

Internationale Kooperationen

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Chris Meijers, Prof. Dr. Peter Snijders, Institut für Pathologie, Freie Universität Amsterdam, Amsterdam (Niederlanden)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: Deutsche Krebshilfe (abgelaufen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Prevention of Type 2 Diabetes Mellitus - Modelling the cost-effectiveness of diabetes prevention.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Lars Lindholm, Dr. Margreta Norberg, Frederik Norström, Prof. Ingegert Johansson, Epidemiology and Global Health, Department of Public Health and Clinical Medicine/Department of Odontology, Umeå University, Umeå (Schweden)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: Umeå University (Schweden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: A. Neumann, MPH

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie

Leitung

Direktor

Univ.-Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer

Kontakt

E-Mail MKG-Chirurgie@uniklinikum-dresden.de
WWW www.tu-dresden.de/medmkg
Telefon +49351458-3382

Lehre

TUT MED	0.01 %
TUT ZM	0.04 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.04 %
Praxistag	0.03 %
ZM	2.47 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.59 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	7.325
Summe der I-Faktoren	-
Summe der B-Faktoren	-
Summe der I- und B-Faktoren	-
Aufsätze	11
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	- T€
	nicht begutachtet	- T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	- T€
	nicht begutachtet	- T€
Gesamtsumme		- T€
Gesamtsumme (bewertet)		- T€

Leitbild

Die Klinik und Poliklinik hat ihren Schwerpunkt in der Erforschung von grundlagenbasierten und translationalen Ansätzen der Geweberegeneration, der Tumorgenese und Tumorthherapie, der Verankerung von Zahnersatz mittels Implantaten und der Entwicklung und Erprobung modernster Osteosyntheseverfahren.

Die Leistungen in den Bereichen Publikationen und Drittmittel werden bei dieser Einrichtung ohne Bewertungen dargestellt, da diese in den Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin einfließen.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (10)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Nicht nur die Zähne untersuchen lassen.

Lauer, G.*

Erschienen 2016 in: SZ online

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = -

HPV status, cancer stem cell marker expression, hypoxia gene signatures and tumour volume identify good prognosis subgroups in patients with HNSCC after primary radiochemotherapy: A multicentre retrospective study of the German Cancer Consortium Radiation Oncology Group (DKTK-ROG).

Linge, A. • Lohaus, F. • Löck, S. • Nowak, A.* • Gudziol, V. • Valentini, C. • Von Neubeck, C. • Jütz, M. • Tinhofer, I. • Budach, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balermipas, P. • Rödel, C. • Grosu, A.L. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Ganswindt, U. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Mönnich, D. • Zips, D. • Buchholz, F. • Aust, D.E. • Baretton, G.B. • Thames, H.D. • Dubrowska, A. • Alsner, J. • Overgaard, J. • Krause, M. • Baumann, M.

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 364 - 373

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg and German Cancer Consortium (DKTK), Department of Radiation Oncology, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.817 · 0.010) = -

Low Cancer Stem Cell Marker Expression and Low Hypoxia Identify Good Prognosis Subgroups in HPV(-) HNSCC after Postoperative Radiochemotherapy: A Multicenter Study of the DKTK-ROG.

Linge, A. • Löck, S. • Gudziol, V. • Nowak, A.* • Lohaus, F. • Et Al,

Erschienen 2016 in: Clin Cancer Res 22, Seite 2639 - 49

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg and German Cancer Consortium (DKTK), Department of Radiation Oncology, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.075) = -$

Independent Validation of the prognostic value of cancer stem cell marker Expression and hypoxia-induced gene expression for patients with locally advanced HNSCC after postoperative radiotherapy.

Linge, A. • Löck, S. • Krenn, C. • Appold, S. • Lohaus, F. • Nowak, A.* • Gudziol, V. • Baretton, G.B. • Buchholz, F. • Baumann, M. • Krause, M.

Erschienen 2016 in: Clin Transl Radiation Oncol 1, Seite 19 - 26

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg and German Cancer Consortium (DKTK), Department of Radiation Oncology, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.033) = -$

Beurteilung von Knochenregeneration und Transplantateinheilung.

Pradel, W.* • Korn, P.* • Schulz, M.C.* • Hauptstock, M. • Lauer, G.* • Range, U. • Elchner, C. • Scheler, U. • Bernhardt, R.

Erschienen 2016 in: MKG-Chirurg 9, Seite 276 - 278

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.529 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.529) = -$

Contour identical implants to bridge mandibular continuity defects - individually generated by LaserCUSING® - A feasibility study in animal cadavers.

Reitemeier, B. • Schöne, C. • Lesche, R. • Lauer, G.* • Schulz, M.C.* • Markwardt, J.*

Erschienen 2016 in: Head Face Med 12, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.916 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.916 \cdot 0.450) = -$

Erosiv-ulzerierende intraorale Entzündung.

Reitemeier, B. • Hartmann, J. • Fischer, R. • Meinhardt, M. • Conrad, K. • Schulz, M.C.*

Erschienen 2016 in: ZMK 32, Seite 468 - 471

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = -$

Antikoagulantien und Thrombozytenaggregationshemmung - Umgang mit Blutgerinnung.

Schulz, M.C.* • Simonis, G. • Lauer, G.*

Erschienen 2016 in: Zahnärzteblatt Sachsen 11, Seite 25 - 28

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = -$

Tumor im Bereich des inneren Kieferwinkels - Ein seltener Fall.

Schulz, M.C.* • Korn, P.* • Meinel, J. • Lauer, G.* • Haim, D.*

Erschienen 2016 in: MKG-Chirurg 9, Seite 44 - 46

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.900) = -$

A customized mandibular reconstruction Implantat with integrated dental Implants to treat mandibular continuity defects.

Sembdner, P. • Markwardt, J.* • Schulz, M.C.* • Lesche, R. • Ullrich, H.J. • Richter, G. • Meißner, H. • Reitemeier, B.

Erschienen 2016 in: Indian J Appl Res 6, Seite 139

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.100) = -

Dissertationen (3)

Frenzel, A.

Infektionsrate nach operativer Entfernung von Weisheitszähnen und Wurzelspitzenresektionen in Abhängigkeit einer Antibiotikagabe.

Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer

Nowak, P.

Tierexperimentelle Evaluation biofunktionalisierter Implantatoberflächen im osteoporotischen Minischwein.

Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer

Zanger, S.

Einfluss einer biofunktionalisierten Implantatoberfläche mit dem PepGen P-15 auf die Knochenbildung im osteoporotischen Unterkiefer des Minischweins.

Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer

Preise (1)

Dr. Dr. W. Pradel

Name: Beurteilung von Knochenregeneration und Transplantateinheilung.

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie

Anlass: 66. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie

Nachmeldungen aus 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

The current state of facial prosthetics – A multicenter analysis.

Thiele, O.C. • Brom, J. • Dunsche, A. • Ehrenfeld, M. • Federspil, P. • Frerich, B. • Hölzle, F. • Klein, M. • Kreppel, M. • Kübler, A.C. • Kunkel, M. • Kuttenger, J. • Lauer, G. * • Mayer, B. • Mohr, C. • Neff, A. • Rasse, M. • Reich, R.H. • Reinert, S. • Rothamel, D. • Sader, R. • Schliephake, H. • Schmelzeisen, R. • Schramm, A. • Sieg, P. • Terheyden, H. • Wiltfang, J. • Ziegler, C.M. • Mischkowski, R.A. • Zöller, J.E.

Erschienen 2015 in: J Craniomaxillofac Surg 43, Seite 1038 - 1041

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, Klinik Ludwigshafen.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.592 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.592 · 0.011) = -

Preise (1)

K. Moradi

Name: Tagungsbestpreis 2015 für die "Beste wissenschaftliche Studie"

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Endodontologie und zahnärztliche Traumatologie e.V.

Anlass: 2. Gemeinschaftstagung der DGZ und der DGET

Drittmittel

Entwicklung eines Instrumentes für implantatchirurgische Eingriffe in der Zahnmedizin und zur Gewinnung von Knochenspänen mit maximaler regenerativer Potenz

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. Günter Lauer (Projektleiter)

Förderer: AIF (KF2388002MD3)

Gesamtbetrag: 157.8 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Konturidentische Titan-Implantatstrukturen

Dr. med. Dr. med. dent. Jutta Markwardt (Projektleiterin)

Förderer: SAB (Koop. TUD/ILF)

Gesamtbetrag: 37.5 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Effect of endodontical irrigants on stem cells from milk teeth (SHED)in hydrogel scaffolds

Prof. Dr. med. dent. Günter Lauer (Projektleiter)

Förderer: Dt. Ges. f. Zahnerhaltung

Jahresscheibe: 0.0 T€

Zelltherapie und regenerative Endodontie im Wurzelkanalmodell unter Verwendung von Spheroïden, Hydrogel und Spüllösungen

Dr. Gretel Wittenburg (Projektleiterin)

Förderer: Fo.gemeinschaft Dental e. V.

Jahresscheibe: 0.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.01 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.04 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.04 %
Praxistag [PT]	0.03 %
Zahnmedizin [ZM]	2.47 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.59 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Entwicklung eines Instrumentes für implantchirurgische Eingriffe in der Zahnmedizin und zur Gewinnung von Knochenspänen mit maximaler regenerativer Potenz.

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Fertigungstechnik, Professur Formgebende Fertigungsverfahren)

Nationale Kooperationen

Entwicklung eines Instrumentes für implantchirurgische Eingriffe in der Zahnmedizin und zur Gewinnung von Knochenspänen mit maximaler regenerativer Potenz.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Anton Hipp (Fridingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. G. Lauer (guenter.lauer@uniklinikum-dresden.de)

In vivo Untersuchung von funktionsstabilen resorbierbaren Osteosynthesematerialien am Großtier.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Karl Leibinger Medizintechnik GmbH & CoKG (Mühlheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. Dr. M. Schneider (Matthias.Schneider@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

T-185, A Clinical Evaluation of All-On-4^R Treatment concept in the mandible or maxilla on 4 NobelActiveTM Implants with a fixed NobelProceraTM Implant Bridge.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Nobel Biocare Service AG, Kloten (Schweiz)

Vertragsbasis: Industrie

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. G. Lauer (guenter.lauer@uniklinikum-dresden.de)

Poliklinik für Kieferorthopädie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange

Kontakt

E-Mail

Mareen.Penzel@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/kfo>

Telefon

0351 4582718

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	1.12 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.12 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	17.124
Summe der I-Faktoren	7.116
Summe der B-Faktoren	5.350
Summe der I- und B-Faktoren	12.466
Aufsätze	12
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	1/6
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	4/1
Preise und Ehrungen	6
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	2.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	42.4 T€
Gesamtsumme		44.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		22.3 T€

Leitbild

Die Aufgaben der Poliklinik sind gekennzeichnet von der kieferorthopädischen Behandlung von Zahnfehlstellungen und Bisslageabweichungen bei Kindern und Erwachsenen sowie mannigfaltigen Aufgaben in der Lehre und der Forschung. Spezialgebiete sind die Behandlung von Patienten mit LKG-Spalten und Syndromen, die komplizierte Behandlung von Zahnfehlstellungen, speziell Einordnung verlagelter Zähne und Folgebehandlung nach Traumata. Insbesondere wird auf die Probleme bei der Behandlung von erwachsenen Patienten eingegangen. Dabei wird die interdisziplinäre Versorgung bei Patienten nach parodontaler Behandlung sowie bei Patienten mit obstruktiven Schlafapnoe und Schnarchen vorgenommen. Für diesen Zweck werden neben konventionellen Behandlungsmethoden auch sogenannte unsichtbare Spangen (Schienen) verwendet. Zur routinemäßigen Behandlung von Zahnfehlstellungen gehören auch moderne Formen der Verankerung. Hier nimmt die Poliklinik an einer Multicenterstudie von Gaumenimplantaten teil. Durch die sehr gute Zusammenarbeit mit der Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer-, Gesichtschirurgie des Universitätsklinikums Dresden ist eine optimale kieferorthopädische/kieferchirurgische Versorgung von erwachsenen Dysgnathiepatienten möglich. Das weitere Forschungsprofil ist gekennzeichnet von molekularbiologischen Untersuchungen zu Markergenen, die eine Stabilität von Dysgnathieoperationen signalisieren. Die Poliklinik hat eine Vorreiterrolle in der klinischen Forschung beim Einsatz sog. Knochenverankerung von Apparaturen zu Gaumennahterweiterung bei Schmalkiefer mit Atem- und Mastikationsstörungen. Auch erfolgt die Erforschung von Knochenersatzmaterialien und Membranen für regenerative Zwecke. Neben den Aufgaben in der Lehre besteht ein Schwerpunkt in der Weiterbildung zum Fachzahnarzt für Kieferorthopädie. Durch die ständige Aktualisierung der Weiterbildungsaufgaben ist eine medizinische Versorgung auf höchstem Niveau gesichert.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (12)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Maxillary lateral incisor agenesis - case Report for clinical management.

Bär, S. * • Marincola, M. • Gedrange, T. * • Botzenhart, U. *

Erschienen 2016 in: J Transl Si 2(3), Seite 180 - 184

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.850) = 0.000$

A Preliminary Clinical Comparison of the Use of Fascia Lata Allograft and Autogenous Connective Tissue Graft in Multiple Gingival Recession Coverage Based on the Tunnel Technique.

Bednarz, W. • Zurek, J. • Gedrange, T. * • Dominiak, M.

Erschienen 2015 in: Adv Clin Exp Med 25, Seite 587 - 598

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.127 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.127 \cdot 0.150) = 0.169$

Augmentation of the hard palate thin masticatory mucosa in the potential connective tissue donor sites using two collagen materials-Clinical and histological comparison.

Bednarz, W. • Kobierzycki, C. • Dziegiel, P. • Botzenhart, U. * • Gedrange, T. * • Zietek, M.

Erschienen 2016 in: Ann Anat 208, Seite 78 - 84

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.308 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.308 \cdot 0.150$) = 0.196

Radiographic Study of the Prevalence and Distribution of Hypodontia Associated with Unilateral and Bilateral Clef Lip and Palate in a Hungarian Population.

Berniczei-Roykó, A. • Tappe, J.H. * • Krinner, A. • Gredes, T. * • Végh, A. • Gábor, K. • Linkowska-Swidzinska, K. • Botzenhart, U.U. *

Erschienen 2016 in: Med Sci Monit 22, Seite 3868 - 3885

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.405 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.405 \cdot 0.400$) = 0.562

Influence of Botulinumtoxin A on the Expression of Adult MyHC Isoforms in the Masticatory Muscles in Dystrophin-Deficient Mice (Mdx-Mice).

Botzenhart, U.U. * • Wegenstein, C. * • Todorov, T. * • Kunert-Keil, C. *

Erschienen 2015 in: Biomed Res Int 2016, Seite 7063093

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.134 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.134 \cdot 1.000$) = 2.134

Bone Regeneration after Treatment with Covering Materials of Flax Fibers and Biodegradable Plastics. A Histological Study in Rats.

Gredes, T. * • Kunath, F. * • Gedrange, T. * • Kunert-Keil, C. *

Erschienen 2016 in: Biomed Res Int 2016, Seite 5146285 - 5146284

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.134 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.134 \cdot 1.000$) = 2.134

A silver carp skin derived collagen in bone defect treatment-A histological study in a rat model.

Hadzik, J. • Kubasiewicz-Ross, P. • Kunert-Keil, C. * • Jurczynszyn, K. • Nawrot-Hadzik, I. • Dominiak, M. • Gedrange, T. *

Erschienen 2016 in: Ann Anat 208, Seite 123 - 128

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.308 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.308 \cdot 0.360$) = 0.471

International Dentistry Research Update 2016.

Kunert-Keil, C. * • Gredes, T. * • Götz, W. • Heinemann, F.

Erschienen 2016 in: Ann Anat 208, Seite 94 - 95

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.308 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.308 \cdot 0.550$) = 0.144

SEM-EDS-Based Elemental Identification on the Enamel Surface after the Completion of Orthodontic Treatment: In Vitro Studies.

Machoy, M. • Seeliger, J. * • Lipski, M. • Wójcicka, A. • Gedrange, T. * • Wozniak, K.

Erschienen 2016 in: Biomed Res Int 2016, Seite 7280535

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.134 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.134 \cdot 0.150$) = 0.320

Thermodynamic effects after Diode and Er:YAG laser irradiation of grade IV and V titanium implants placed in bone - an ex vivo study. Preliminary report.

Matys, J. • Botzenhart, U. * • Gedrange, T. * • Dominiak, M.

Erschienen 2016 in: Biomed Tech (Berl) 61, Seite 499 - 507

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.65 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.65 \cdot 0.300$) = 0.495

Influence of morphological parameters on the development of gingival recession in class III malocclusion.

Warmuz, J. • Jagielak, M. • Botzenhart, U. * • Seeliger, J. * • Gedrange, T. * • Dominiak, M.

Erschienen 2016 in: Ann Anat 206, Seite 64 - 72

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.308 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.225 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.308 \cdot 0.225$) = 0.294

Multiple gingival recession coverage with an allogeneic biostatic fascia lata graft using the tunnel technique--A histological assessment.

Zurek, J. • Dominiak, M. • Tomaszek, K. • Botzenhart, U. * • Gedrange, T. * • Bednarz, W.

Erschienen 2016 in: Ann Anat 204, Seite 63 - 70

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.308 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.308 \cdot 0.150$) = 0.196

Beiträge in Büchern (2)

Modifikation von Zahnhalsdentin mit einem Diodenlaser zwecks Desensibilisierung.

Botzenhart, U.

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

In: Jahrbuch Laser Zahnmedizin 2017. (18. Auflage Aufl.) Seite 165 - 172

Verlag: OEMUS MEDIA AG, Leipzig (2016)

Bewertung: 0.25

Infektionsprävention in der kieferorthopädischen Praxis.

Gedrange, T. *

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

In: Krankenhaus- und Praxishygiene. (3. Auflage Aufl.) Seite 485 - 487

Herausgeber: Kramer, A. • Assadian, O. • Exner, M. • Hübner, N.-O. • Simon, A.

Verlag: Elsevier Urban & Fischer, München (2016)

Bewertung: 0.1

Habilitationen (1)

PD Dr. med. dent. Dr. rer. nat. Gredes, T.

In-vitro- und in-vivo-Biokompatibilitätsuntersuchungen sowie Bestimmung des osteogenen Potentials von Flachs-Polyester-Kompositen.

Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange

Dissertationen (6)

Dr. med. dent. Ambroz, F.

Der Einfluss verschiedener Medikamente auf die Knochenstruktur - eine histologische Studie an der Ratte.
Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. rer. nat. C. Kunert-Keil

Dr. med. dent. Kondylis, E.

Einfluss der 'Memorisierung' mit Prometheus - 'Sophisticated Wire Programmer' auf die elastischen und mechanischen Eigenschaften der NiTi Bögen und die Entwicklung einer neuen NiTi Schlaufe zum Lückenschluss.

Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange

Dr. med. dent. Müller, A.K.

Histologische und molekularbiologische Veränderungen der Kaumuskulatur bei jungen und alten dystrophen Mäusen.
Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. rer. nat. C. Kunert-Keil

Dr. med. dent. Rutkowski, R.

Veränderungen der Expressionsmuster verschiedener Myosin Heavy Chain-Isoformen in der Kaumuskulatur
Dysgrophin-defizienter Mäuse.

Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. rer. nat. C. Kunert-Keil

Dr. med. dent. Seeliger, K.A.

Untersuchung der Sicherhaftsfestigkeit von orthodontischen Brackets und des Restadhäsivverbleibs nach Debonding bei Verwendung verschiedener kieferorthopädischer Adhäsivsysteme bzw. Primer-Adhäsiv-Kombinationen.

Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange

Dr. med. dent. Wegenstein, C.

Eine röntgenologische und molekularbiologische Untersuchung des Einflusses von Botulinumtoxin A auf die Kaumuskulatur von Mäusen mit Muskeldystrophie.

Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät, 2016

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. rer. nat. C. Kunert-Keil

Patente (erteilt) (1)

Verfahren zur Herstellung eines Distraktors zur skelettalen Befestigung an einem Kiefer.

Botzenhart, U. • Weiland, B. • Gedrange, T.

Angemeldet am: 3.11.2015

Erteilt am: 2.11.2016

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: PCT/DE2016/100514

Patente (angemeldet) (3)

Oberkieferdistraktor zur transversalen Kiefererweiterung mit dreidimensionaler Nachjustierungsmöglichkeit.

Gedrange, T. • Botzenhart, U.

Angemeldet am: 9.8.2016

Aktenzeichen: 10 2017 101 659.7

Transplantat zur Beseitigung eines Knochendefekts am Kiefer und Verfahren zur Herstellung des Transplantats.

Gedrange, T.

Angemeldet am: 16.8.2016

Aktenzeichen: 10 2016 115 093.2

Stützelement für eine Distraktor Anwendung.

Harzer, W.

Angemeldet am: 24.2.2016

Aktenzeichen: 102016103267.0

Preise (5)

Dr. U. Botzenhart • Dr. M. Krawiec • Dr. P. Kubasiewicz-Ross • PD Dr. Dr. T. Gredes • Prof. Dr. T. Gedrange • Prof. Dr. M. Dominiak • J. Hadzik

Name: DGZI Poster Award, 2. Preisträger des Jahres 2016

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Zahnärztliche Implantologie e.V. (DGZI)

Anlass: Internationaler Jahreskongress der DGZI

Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange

Name: Auszeichnung für Verdienste in der Kieferorthopädie

Verliehen von: The Greek Orthodontic Society and the Orthodontic Society of Northern Greece

Anlass: 19th Panhellenic Congress, Athen, 3.-4. Dezember, 2016

J. Hadzik • Dr. P. Kubasiewicz Ross • K. Jurczynszyn • A. Smulczynska Demel • I. Nawrot Hadzik • Prof. Dr. M. Dominiak • Prof. Dr. T. Gedrange

Name: FDI Poster Award Oral Surgery, Medicine & Cancer For the Poster "A silver carp Skin derived Collagen in the bone defect treatment - a histological study in a rat model"

Verliehen von: FDI

Anlass: FDI Annual World Dental Congress

PD Dr. Dr. T. Gredes • Prof. Dr. T. Gedrange • PD Dr. C. Kunert-Keil

Name: In-vitro- und in-vivo-Biokompatibilitätsuntersuchungen sowie Bestimmung des osteogenen Potentials von Flachs-Polyester-Kompositen

Verliehen von: DGZI Implant Dentistry Award Award, 1. Preisträger des Jahres 2016

Anlass: 46. Internationaler Jahreskongress der DGZI

PD Dr. rer. nat. C. Kunert-Keil • P. Kubasiewicz-Ross • Prof. Dr. M. Dominiak • Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange • J. Hadzik

Name: DGZI - Poster Award, 3. Preisträger des Jahres 2016

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Zahnärztliche Implantologie e.V. (DGZI)

Anlass: Internationaler Jahreskongress der DGZI

Ehrungen (1)

Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange

Name: Ritterkreuz des Verdienstordens von Ungarn

Verliehen von: Land Ungarn

Anlass: langjähriger Einsatz in der medizinischen Versorgung von ungarischen Spaltkindern

Nachmeldungen aus 2015

Patente (angemeldet) (1)

Kieferorthopädischer Positionierspiegel.

Gedrange, T. • Seeliger, J.

Angemeldet am: 23.11.2015

Aktenzeichen: 5.3.2-4337.20

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	1.12 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.12 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

3D-Bearbeitung von Modellen

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Maschinenelemente und Maschinenkonstruktionstechnik/CAD)

Oxyzellulose für regenerative Zwecke

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Textilmaschinen und Textile Hochleistungswerkstofftechnik)

Nationale Kooperationen

3D-Druck

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer IWS (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. U. Botzenhart (Ute.Botzenhart@uniklinikum-dresden.de)

Kiefergelenkserkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Johann Wolfgang Goethe Universität Frankfurt am Main (Frankfurt am Main)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange
(Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Muskelumwandlung

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald (Greifswald)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange
(Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Regenerative Medizin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Friedrich-Schiller-Universität Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange
(Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Medizinische Universität Breslau, Breslau (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange
(Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Szczecin, Szczecin (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange
(Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Sofia, Sofia (Bulgarien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Gedrange (Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Budapest, Budapest (Ungarn)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange
(Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Krakau, Krakau (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange
(Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

3D Intraoralscann

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Orthodontic Department, Faculty of Dentistry, Cairo University, Kairo (Ägypten)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. dent. U. Botzenhart (Ute.Botzenhart@uniklinikum-dresden.de)

Poliklinik für Parodontologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. T. Hoffmann

Kontakt

E-Mail thomas.hoffmann@uniklinikum-dresden.de
WWW www.uniklinikum-dresden.de/par
Telefon +49 351 458-2712

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	1.89 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.89 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	3.334
Summe der I-Faktoren	1.182
Summe der B-Faktoren	2.500
Summe der I- und B-Faktoren	3.682
Aufsätze	3
Bücher	0
Beiträge in Büchern	5
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	4.8 T€
	nicht begutachtet	243.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		247.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		126.3 T€

Leitbild

Forschungsschwerpunkte sind:

1. klinische, molekulargenetische sowie Grundlagenuntersuchungen zur Wechselwirkung parodontaler und allgemeiner Erkrankungen wie Diabetes Mellitus, chronisch ischämische Herz-Kreislauf-Erkrankungen, Rheumatoide Arthritis und andere.
2. klinisch kontrollierte Untersuchungen zu oralen Antiseptika und regenerativer Parodontitistherapie.
3. epidemiologische Studien bzw. die Mitarbeit an diesen, wie z. B. die Deutsche Mundgesundheitsstudie.

Dabei ist es Anliegen innerhalb aller Schwerpunkte, eine interdisziplinäre Zusammenarbeit mit den klinischen und Grundlagen-Fächern der Medizin, den Fächern Zahnmedizin und darüber hinaus national und international multizentrisch aufzubauen und zu vertiefen.

Die Schwerpunkte der Lehre umfassen die:

1. Umfassende Kenntnisse zu Ätiologie und Pathogenese parodontaler Erkrankungen
2. Umfassende Kenntnisse zur Prävention parodontaler Erkrankungen sowie dem Zusammenhang von parodontaler und der Gesamtgesundheit.
3. Vermittlung von umfassenden Kenntnissen, Fähigkeiten und Fertigkeiten in der parodontischen Diagnostik und der konservativen Parodontitistherapie mit dem Ziel des maximalen Zahnerhalts.
4. Vermittlung von umfassenden Kenntnissen und Fähigkeiten in der differenzialdiagnostischen und differenzialtherapeutischen parodontischen Entscheidungsfindung des Zahnerhalts im Rahmen komplexer zahnärztlicher Behandlung.
5. Umfassende Kenntnisse der biologischen Grundlagen regenerativer und plastisch-ästhetischer Therapie.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Three-year results following regenerative periodontal surgery of advanced intrabony defects with enamel matrix derivative alone or combined with a synthetic bone graft.

Hoffmann, T.* • Al-Machot, E.* • Meyle, J. • Jervøe-Storm, P.M. • Jepsen, S.

Erschienen 2016 in: Clin Oral Investig 20, Seite 357 - 364

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Parodontologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.207 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.207 \cdot 0.500) = 1.103$

Antiseptika zur Prophylaxe und Therapie parodontaler Erkrankungen.

Lorenz, K.*

Erschienen 2016 in: Parodontologie 27, Seite 211 - 221

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Parodontologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Oral Health and Quality of Life in Old Age: A Cross-Sectional Pilot Project in Germany and Poland.

Skoskiewicz-Malinowska, K. • Noack, B.* • Kaderali, L. • Malicka, B. • Lorenz, K.* • Walczak, K. • Weber, M.T. • Mendak-Ziółko, M. • Hoffmann, T.* • Zietek, M. • Walter, M. • Kaczmarek, U. • Hannig, C. • Radwan-Oczko, M. • Raedel, M.

Erschienen 2015 in: Adv Clin Exp Med 25, Seite 951 - 959

Korr. Einrichtung: Department of Conservative Dentistry and Pedodontics, Wroclaw Medical University, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.127 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.069 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.127 \cdot 0.069) = 0.078$

Beiträge in Büchern (5)

Krankheits- und Versorgungsprävalenzen bei Kindern(12-Jährige)- Parodontalerkrankungen.

Hoffmann, T.* • Kocher, T.

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Parodontologie, TU Dresden

In: Fünfte Deutsche Mundgesundheitsstudie (DMS V). Seite 269 - 275

Herausgeber: Jordan, A.R. • Micheelis, W.

Verlag: Deutscher Zahnärzte Verlag, Köln (2016)

Bewertung: 0.25

Krankheits- und Versorgungsprävalenzen bei Jüngeren Erwachsenen (35- bis 44-Jährige) - Parodontalerkrankungen.

Hoffmann, T. • Schützhold, S.

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Parodontologie, TU Dresden

In: Fünfte Deutsche Mundgesundheitsstudie (DMS V). Seite 312 - 331

Herausgeber: Jordan, A.R. • Micheelis, W.

Verlag: Deutscher Zahnärzte Verlag, Köln (2016)

Bewertung: 0.5

Zahnmedizinische Erhebungskonzepte.

Jordan, A.R. • Hertrampf, K. • Hoffmann, T.* • Kocher, T. • Nitschke, I. • Schiffner, U. • Stark, H.

Korr. Einrichtung: Institut der Deutschen Zahnärzte, Köln

In: Fünfte Deutsche Mundgesundheitsstudie (DMS V). Seite 85 - 114

Herausgeber: Jordan, A. R. • Micheelis, W.

Verlag: Deutscher Zahnärzte Verlag, Köln (2016)

Bewertung: 0.75

Krankheits- und Versorgungsprävalenzen bei Älteren Senioren (75- bis 100-Jährige) - Parodontalerkrankungen.

Kocher, T. • Hoffmann, T.*

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung, Parodontologie und Kinderzahnheilkunde, Universitätsmedizin Greifswald

In: Fünfte Deutsche Mundgesundheitsstudie (DMS V). Seite 503 - 514

Herausgeber: Jordan, A.R. • Micheelis, W.

Verlag: Deutscher Zahnärzte Verlag, Köln (2016)

Bewertung: 0.5

Plaque- und Gingivitisindizes.

Lorenz, K.* • Hoffmann, T.*

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Parodontologie, TU Dresden

In: Parodontale Diagnostik. Seite 73 - 89

Herausgeber: Walter, C. • Dommisch, H.

Verlag: Quintessenz Verlag, Berlin (2016)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (1)

Gethöffer, F.

Einfluss der Schmelzmatrixproteine auf das frühe Entzündungsgeschehen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hoffmann

Preise (2)

Prof. Dr. T. Hoffmann • Dr. E. Al-Machot • Prof. Dr. J. Meyle • PD Dr. P.-M. Jervoe-Storm

Name: 2. Platz DG PARO meridol-Preis "Three-year results following regenerative periodontal surgery of advanced intrabony defects with enamel Matrix derivative alone or combined with a synthetic bone graft

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Parodontologie

Anlass: beste wissenschaftliche Publikation auf dem Gebiet der Parodontologie, Jahrestagung der DG PARO

Dr. I. Harks • Dr. R. Koch • Prof. Dr. P. Eickholz • Prof. Dr. T. Hoffmann • Dr. T.-S. Kim • Prof. Dr. T. Kocher • Prof. Dr. J. Meyle • Dr. D. Kaner • Prof. Dr. U. Schlagenhauf • Prof. Dr. S. Döring • Dr. B. Holtfreter • Dr. M. Gravemeier • Prof. Dr. D. Harmsen • Prof. Dr. B. Ehmke

Name: Eugen Fröhlich Preis

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Parodontologie

Anlass: Beste wissenschaftliche Arbeit auf dem Gebiet der Parodontologie, Jahrestagung der DG PARO

Drittmittel

Genetisches Parodontitis-Risiko und Genpolymorphismen

Dr. med. Barbara Noack (Projektleiterin)

Förderer: APRA-Wissensch.stiftg./DGZMK

Gesamtbetrag: 20.0 T€

Jahresscheibe: 4.4 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Dr. med. Barbara Noack (Projektleiterin)

Förderer: Uni Schleswig-Holstein

Jahresscheibe: 0.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	1.89 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.89 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Antimikrobielle Implantatoberflächen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Werkstoffwissenschaften)

Nationale Kooperationen

Assoziation von Parodontitis und Allgemeinerkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Herzzentrum (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Noack (Barbara.Noack@uniklinikum-dresden.de)

Deutsche Mundgesundheitsstudie V

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut der Deutschen Zahnärzte (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hoffmann (Thomas.Hoffmann@uniklinikum-dresden.de)

Genetisches Parodontitisrisiko

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Klinische Molekularbiologie, Universität Kiel (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Noack (Barbara.Noack@uniklinikum-dresden.de)

Mundhygienefertigkeiten zahnärztlichen Personals

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Medizinische Psychologie, Universität Gießen (Gießen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hoffmann (Thomas.Hoffmann@uniklinikum-dresden.de)

Orale Antiseptika

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Abteilung Parodontologie, Universitätsklinikum Würzburg (Würzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hoffmann (Thomas.Hoffmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. K. Lorenz (Katrin.Lorenz@uniklinikum-dresden.de)

Papillon Lefèvre Syndrom - Diagnostik und Therapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ZZMK (Carolinum), Poliklinik für Parodontologie, Universität Frankfurt am Main (Frankfurt am Main)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. B. Noack (Barbara.Noack@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Parodontitisbiomarker

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dipartimento di Chirurgica e Medicina Translazionale, Università Milano-Bicocca, Milano-Bicocca (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hoffmann (Thomas.Hoffmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. K. Lorenz (Katrin.Lorenz@uniklinikum-dresden.de)

Parodontitisbiomarker

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Dentistry, University Helsinki, Helsinki (Finnland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hoffmann (Thomas.Hoffmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. K. Lorenz (Katrin.Lorenz@uniklinikum-dresden.de)

Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. dent. M. Walter

Kontakt

E-Mail

zahnprothetik@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://tu-dresden.de/medprothetik/>

Telefon

+49351458-2706

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	4.92 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	4.92 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	21.061
Summe der I-Faktoren	11.411
Summe der B-Faktoren	1.800
Summe der I- und B-Faktoren	13.211
Aufsätze	19
Bücher	1
Beiträge in Büchern	5
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	11.3 T€
	nicht begutachtet	0.5 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	1.1 T€
Gesamtsumme		12.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		12.1 T€

Leitbild

Unsere Stärke ist unsere internationale Ausrichtung. Wir streben eine auf wenige Themen fokussierte unabhängige Forschung an. Unsere Kernkompetenz liegt dabei auf klinischen Therapiestudien, Versorgungsforschung/Public Health und biomaterialkundlicher Forschung. In der Lehre engagieren wir uns für eine moderne wissenschaftliche interdisziplinäre Ausbildung unter besonderer Berücksichtigung evidenzbasierter, präventiver und patientenzentrierter Therapieansätze.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (19)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Process-based approach to modeling recurrent-event data explicated on the basis of occurrences of tooth losses in two different prosthetic treatment concepts.

Diebner, H.H. • Marré, B. * • Roeder, I. • Walter, M.H. *

Erschienen 2016 in: Trials 17, Seite 244

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät, Institut für Med. Informatik u. Biometrie,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.859 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.859 \cdot 0.450$) = 0.837

Zahnärztliche Händehygiene.

Jatzwauk, L. • Reitemeier, B. *

Erschienen 2016 in: Zahnärzteblatt Sachsen, Seite 25 - 27

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

The randomized shortened dental arch study: influence of two different treatments on interdental spacing over 5 years.

Kern, J.S. • Wolfart, S. • Hilgers, R.D. • Marré, B. * • Scheller, H. • Strub, J. • Böning, K. * • Hannak, W. • Luthardt, R.G. • Heydecke, G. • Huppertz, J. • Pospiech, P. • Wöstmann, B. • Stark, H. • Mundt, T. • Jahn, F. • Kern, M. • Edelhoff, D. • Walter, M.H. *

Erschienen 2016 in: Clin Oral Investig

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel Klinik für Zahnärztliche Prothetik, Propädeutik und Werkstoffkunde

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.207 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.335 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.207 \cdot 0.335$) = 0.740

Investigation of the Association Between Cement Retention and Prevalent Peri-Implant Diseases: A Cross-Sectional Study.

Kotsakis, G.A. • Zhang, L. • Gaillard, P. • Raedel, M. * • Walter, M.H. * • Konstantinidis, I.K. *

Erschienen 2016 in: J Periodontol 87, Seite 212 - 220

Korr. Einrichtung: Division of Periodontology, University of Minnesota, Minneapolis, MN

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.844 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.844 \cdot 0.450) = 1.280$

In Vitro Analysis of the Tribological Behaviour of Different Material Combinations für Telescopic Crowns.

Linek, W. • Richter, G.* • Rädcl, M.* • Walter, M.H.* • Reitemeier, B.*

Erschienen 2016 in: Metals 149

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.574 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.574 \cdot 0.600) = 0.944$

Impact of Bruxism on Ceramic Defects in Implant-Borne Fixed Dental Prostheses: A Retrospective Study.

Mikeli, A.* • Walter, M.H.*

Erschienen 2016 in: Int J Prosthodont 29, Seite 296 - 298

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.487 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.487 \cdot 1.000) = 1.487$

Outcomes of direct pulp capping: interrogating an insurance database.

Raedel, M.* • Hartmann, A. • Bohm, S. • Konstantinidis, I.* • Priess, H.W. • Walter, M.H.*

Erschienen 2016 in: Int Endod J 49, Seite 1040 - 1047

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.842 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.842 \cdot 0.775) = 2.203$

Funktionell adaptierte Gaumensegelorthesen bei velopharyngealer Insuffizienz.

Reitemeier, B.* • Richter, H. • Müller, R. • Ullmann, K.*

Erschienen 2016 in: ZMK, Seite 840 - 845

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$

Sealing maxillary titanium obturators with removable flexible caps.

Reitemeier, B.* • Schaal, W. • Wolf, A.* • Walter, M.H.*

Erschienen 2016 in: J Prosthet Dent 115, Seite 381 - 383

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.515 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.515 \cdot 0.850) = 1.288$

Contour identical implants to bridge mandibular continuity defects--individually generated by LaserCUSING®--A feasibility study in animal cadavers.

Reitemeier, B.* • Schöne, C. • Lesche, R. • Lauer, G. • Schulz, M.C. • Markwardt, J.

Erschienen 2016 in: Head Face Med 12, Seite 17

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.92 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.92 \cdot 0.400) = 0.368$

Erosiv-ulzerierende intraorale Entzündung.

Reitemeier, B.* • Hartmann, J. • Fischer, R. • Meinhardt, M. • Conrad, K. • Schulz, M.

Erschienen 2016 in: ZMK 32, Seite 468 - 471

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

A customized mandibular reconstruction implant with integrated dental implants to treat mandibular continuity defects.

Sembdner, P. • Markwardt, J. • Schulz, M. • Lesche, R. • Ullrich, H.J. • Richter, G. * • Meißner, H. * • Reitemeier, B. *

Erschienen 2016 in: Indian Journal of Applied Research 6, Seite 139 - 143

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.919 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.919 \cdot 0.400) = 1.568$

Oral Health and Quality of Life in Old Age: A Cross-Sectional Pilot Project in Germany and Poland.

Skoskiewicz-Malinowska, K. • Noack, B. • Kaderali, L. • Malicka, B. • Lorenz, K. • Walczak, K. * • Weber,

M.T. • Mendak-Ziółko, M. • Hoffmann, T. • Zietek, M. • Walter, M.H. * • Kaczmarek, U. • Hannig, C. • Radwan-Oczko, M. • Raedel, M. *

Erschienen 2016 in: Adv Clin Exp Med 25, Seite 951 - 959

Korr. Einrichtung: Department of Conservative Dentistry and Pedodontics, Wroclaw Medical University, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.127 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.346 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.127 \cdot 0.346) = 0.390$

Is mechanical retention for adhesive core build-up needed to restore a vital tooth with a monolithic zirconium crown? – An in vitro study.

Walczak, K. * • Rues, S. • Wieckiewicz, M. • Range, U. • Schmitter, M.

Erschienen 2016 in: Acta of Bioengineering and Biomechanics, Seite 117 - 125

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.767 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.767 \cdot 0.400) = 0.307$

Ein nachdenklicher und nicht ganz wörtlich zu nehmender Kommentar.

Walter, M.H. *

Erschienen 2016 in: ZWR 125, Seite 386 - 387

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Konzept verkürzte Zahnreihe - Wo stehen wir 2016?

Walter, M.H. *

Erschienen 2016 in: ZM 106, Seite 78 - 88

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Lassen Sie sich leiten!

Walter, M.H. * • Auras, S.

Erschienen 2016 in: DZZ 71, Seite 177

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Risiken und Misserfolge in der Implantatprothetik.

Walter, M.H. *

Erschienen 2016 in: Zahnärzteblatt Sachsen 27, Seite 23 - 28

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

New concept of polymethyl methacrylate (PMMA) and polyethylene terephthalate (PET) surface coating by chitosan.

Wieckiewicz, M. • Wolf, E. • Richter, G.* • Meissner, H.* • Boening, K.*

Erschienen 2016 in: Polymers 8, Seite 132

Korr. Einrichtung: Division of Dental Materials, Faculty of Dentistry, Wroclaw Medical University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.500) = 0.000

Bücher (1)

BARMER GEK Zahnreport 2016 Schwerpunkt: Regionale Unterschiede.

Raedel, M.* • Bohm, S. • Priess, H.W. • Walter, M.H.*

Erschienen 2016 bei: Asgard Verlagsservice GmbH, Siegburg

Buchreihe: Schriftenreihe zur Gesundheitsanalyse 38

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (5)

Keloide und hypertrophe Narben: Ein Effektivitätsvergleich zweier nichtinvasiver Therapieverfahren unter 3D-Datenerfassung.

Bauer, C.* • Mühle, D. • Aschoff, R.

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Befestigungstechniken in der Chirurgischen Prothetik und Epithetik. Seite 53 -

Buchreihe: Kongressband zum XXI. Internationalen Symposium für Chirurgische Prothetik und Epithetik.

Herausgeber: Federspil, P. • Ullmann, K.

Verlag: Eigenverlag der Internationalen Gesellschaft für Chirurgische Prothetik und Epithetik e.V. 2016, Linz (2016)

Bewertung: 0.1

Die Halsepithese - ein "Heilhilfsmittel"?!

Koy, S. • Markwardt, J. • Lexmann, J. • Reitemeier, B.*

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Befestigungstechniken in der Chirurgischen Prothetik und Epithetik. Seite 64 -

Buchreihe: Kongressband zum XXI. Internationalen Symposium für Chirurgische Prothetik und Epithetik

Herausgeber: Federspil, P. • Ullmann, K.

Verlag: Eigenverlag der Internationalen Gesellschaft für Chirurgische Prothetik und Epithetik e.V. 2016, Linz (2016)

Bewertung: 0.1

Untersuchungen zur Optimierung der Fixation individueller Unterkieferimplantate.

Markwardt, J. • Meißner, H.* • Weber, A. • Laniado, M. • Reitemeier, B.*

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Befestigungstechniken in der Chirurgischen Prothetik und Epithetik. Seite 24 - 30

Buchreihe: Kongressband zum XXI. Internationalen Symposium für Chirurgische Prothetik und Epithetik

Herausgeber: Federspil, P. • Ullmann, K.

Verlag: Eigenverlag der Internationalen Gesellschaft für Chirurgische Prothetik und Epithetik e.V. 2016, Linz (2016)

Bewertung: 0.25

Rehabilitation eines Mittelliniendysplasiesyndroms.

Ullmann, K.* • Lexmann, J.

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Chirurgisch - prothetische und epithetische Versorgung von Patienten im Kindesalter. Seite 47 - 50

Buchreihe: Kongressband zum XXII. Internationalen Symposium für Chirurgische Prothetik und Epithetik

Herausgeber: Federspil, P. • Ullmann, K.

Verlag: Eigenverlag der Internationalen Gesellschaft für Chirurgische Prothetik und Epithetik e.V. 2016, Linz (2016)

Bewertung: 0.1

Aktualisierung des Kiefer- und Gesichtsdefektkataloges der IASPE.

Ullmann, K. * • Brom, J. • Ofner, H. • Federspil, P. • Schwipper, V. • Choi, H. • Reitemeier, B. *

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Befestigungstechniken in der Chirurgischen Prothetik und Epithetik. Seite 69 - 73

Buchreihe: Kongressband zum XXI. Internationalen Symposium für Chirurgische Prothetik und Epithetik.

Herausgeber: Federspil, P. • Ullmann, K.

Verlag: Eigenverlag der Internationalen Gesellschaft für Chirurgische Prothetik und Epithetik e.V. 2016, Linz (2016)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (4)

Forker, A.R.

Untersuchung der Erfolgsrate von CEREC-Restaurationen im Molaren- und Prämolarengebiet aus den Jahren 2003 bis 2012 in der zahnärztlichen Praxis.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. K. Böning

Friedrichs, D.

Interne Passgenauigkeit und Randschluß CAD/CAM gearbeiteter Kobalt-Chrom-Molybdän-Restaurationen mit speziellen Präparationsformen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. K. Böning

Heider, H.M.

Vergleich der Verbundfestigkeit von gesinterten und gegossenen Kobalt-Chrom-Legierungen unter Verwendung von Labor- und Chair-Side-Strahlgeräten sowie Klebung mit chemisch- und dual-härtenden Kompositen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. K. Böning

Rau, S.

Evaluation wurzelgefüllter Zähne anhand digitaler Röntgenpanoramaschichtaufnahmen.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. M. Walter

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Zahnmedizin up2date.

Herausgeber B. Reitemeier (Mitherausgeber)

Erschienen 2016 bei: Thieme, Stuttgart

Preise (1)

Dr. B. Marré

Name: Jahresbestpreis der Deutschen Zahnärztlichen Zeitschrift für Originalarbeit "Randomisierte Studie zur verkürzten Zahnreihe: Zahnverlust nach 8 Jahren"

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde und Deutscher Ärzteverlag

Drittmittel

Anteil ZÄP: Entwicklung passgenauer silikonbasierter Kompressionssysteme

Prof. Dr. med. Michael Walter (Projektleiter)

Förderer: AIF (KF24853002AK0)

Jahresscheibe: 0.5 T€

BARMER GEK Zahnreport 2016

Prof. Dr. med. Michael Walter (Projektleiter)

Förderer: BARMER GEK

Jahresscheibe: 10.0 T€

Einfluss des Biopolymers Chitosan auf das Abbindeverhalten dentales Abformmaterialien

Prof. Dr. med. dent. Klaus Böning (Projektleiter)

Förderer: DPPro e. V.

Jahresscheibe: -0.4 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. med. Michael Walter (Projektleiter)

Förderer: BARMER GEK

Jahresscheibe: 1.3 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	4.92 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	4.92 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

CT-Aufnahmen von dentalen Implantaten unter mechanischer Belastung

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (ILK - Institut für Leichtbau und Kunststofftechnik)

Nationale Kooperationen

Beschichtung dentaler Kunststifte mit dem Biopolymer Chitosan für die Herstellung bioaktiver Wundverbandplatten.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Forschungseinrichtung Dental e.V.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. K. Böning (klaus.boening@uniklinikum-dresden.de)

Data Safety and Monitoring Committee des Forschungsverbundes Community Medicine.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ernst Moritz Arndt Universität (Greifswald)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de)

Forschungskooperation im Rahmen der Studie zu monolithischen Zirkondioxidrestaurationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DeguDent GmbH (Hanau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädels (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de)

Forschungskooperation im Rahmen des BARMER GEK Zahnreports

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BARMER-GEK (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädels (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de)

Forschungskooperation im Rahmen des BARMER GEK Zahnreports

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AGENON GmbH (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädels (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de)

Isolation and identification of chitin from heavy mineralized skeleton of *Suberea clavata* (Verongida: mospongiae: Porifera) marine demosponge

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Experimental Physics (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. H. Meißner (Heike.meissner@uniklinikum-dresden.de), Dr.-Ing. G. Richter

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Münster, Institut für Medizinische Informatik und Biomathematik (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Gießen, Abt. f. Zahnärztliche Prothetik (Gießen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charité Berlin, Abt. f. Restaurative Zahnmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Greifswald, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik (Greifswald)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Würzburg, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik (Würzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Homburg, Abt. f. Zahnärztliche Prothetik und Werkstoffkunde (Homburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Bonn, Abt. f. Zahnärztliche Propädeutik (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Jena, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik und Werkstoffkunde (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Kiel, Klinik für Zahnärztliche Prothetik (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Witten-Herdecke (Witten)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Mainz, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Freiburg, Abt. f. Zahnärztliche Prothetik (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität München, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Single dental implant retained mandibular complete dentures influence of the loading protocol

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hannover (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. I. Konstantinidis (Ioannis.Konstantinidis@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädcl (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de)

Single dental implant retained mandibular complete dentures influence of the loading protocol

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Kiel (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. I. Konstantinidis (Ioannis.Konstantinidis@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädcl (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de)

Single dental implant retained mandibular complete dentures influence of the loading protocol

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Greifswald (Greifswald)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. I. Konstantinidis (Ioannis.Konstantinidis@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädcl (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de)

Single dental implant retained mandibular complete dentures influence of the loading protocol

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. I. Konstantinidis (Ioannis.Konstantinidis@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädcl (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de)

Single dental implant retained mandibular complete dentures influence of the loading protocol

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Freiburg (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@universitätsklinikum-dresden.de), Dr. I. Konstantinidis (Ioannis.Konstantinidis@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädels (michael.raedel@universitätsklinikum-dresden.de)

Single dental implant retained mandibular complete dentures influence of the loading protocol

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. I. Konstantinidis (Ioannis.Konstantinidis@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädels (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de)

Single dental implant retained mandibular complete dentures influence of the loading protocol

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Aachen (Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M. Rädels (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de), Dr. I. Konstantinidis (Ioannis.Konstantinidis@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de)

Single dental implant retained mandibular complete dentures influence of the loading protocol

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (michael.walter@universitätsklinikum-dresden.de), Dr. I. Konstantinidis (Ioannis.Konstantinidis@uniklinikum-dresden.de), Dr. M. Rädels (michael.raedel@universitätsklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Oral Health and Quality of Life in old age – a cross sectional study in Germany and Poland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Universität, Breslau (Polen)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: gegenseitig

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. dent. M. Rädels (michael.raedel@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch, Forschung, Krankenversorgung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Alberta, Edmonton (Kanada)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: gegenseitig

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter

Verbund lichthärtender Kunststoffe für die Herstellung okklusaler Schienen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stomatologiczne Centrum Transferu Technologii Sp. z o.o., Breslau (Polen)

Vertragsbasis: Hospitationsvertrag

Finanzierung: Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Klaus Böning (Klaus.Boening@uniklinikum-dresden.de)

Poliklinik für Zahnerhaltung

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. dent. C. Hannig

Kontakt

E-Mail

christian.hannig@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/zer>

Telefon

+49351458-2713

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	2.81 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.81 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	2.860
Summe der I-Faktoren	1.438
Summe der B-Faktoren	0.750
Summe der I- und B-Faktoren	2.188
Aufsätze	4
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	3
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	139.4 T€
	nicht begutachtet	46.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		185.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		162.4 T€

Leitbild

Ziel der Poliklinik für Zahnerhaltung mit Bereich Kinderzahnheilkunde ist es, den Patienten von der Kindheit bis ins hohe Lebensalter die eigenen Zähne zu erhalten. Daher stehen Diagnostik, Prävention und Therapie der Karies und ihrer Folgen im Vordergrund unseres Tätigkeitsprofils. Dazu zählen auch moderne Füllungstechnologie und Wurzelkanalbehandlungen.

In der Lehre vermitteln wir den Studierenden der Zahnmedizin in Theorie und Praxis die Grundlagen der Zahnerhaltung. Einen besonderen Stellenwert haben dabei die klinischen Kurse sowie die präklinische Ausbildung am Phantom.

Ein zentraler Forschungsschwerpunkt sind Bioadhäsionsprozesse in der Mundhöhle. Ziel ist es, die Mechanismen insbesondere der initialen oralen Biofilmbildung besser zu verstehen, um neue Strategien und Konzepte für das Biofilmmangement an der Zahnoberfläche zu entwickeln. Neben der Grundlagenforschung werden sowohl Naturstoffe und ihre Derivate als auch Nanomaterialien evaluiert. Diese Vorhaben werden in enger Zusammenarbeit mit Naturwissenschaftlern umgesetzt. Darüber hinaus werden experimentelle und klinische Forschungsprojekte zu allen Bereichen der Zahnerhaltung realisiert, unter anderem Prävention, Füllungstherapie, Adhäsivtechnik und Wurzelkanalbehandlung.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (4)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Kariesprophylaxe beim Kleinkind (1) Der sächsische Weg.

Hannig, C.*

Erschienen 2016 in: ZM, Seite 24 - 28

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum der TU Dresden UniversitätsZahnMedizin Poliklinik für Zahnerhaltung mit Bereich Kinderzahnheilkunde

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Effect of Inula viscosa on the pellicle's protective properties and initial bioadhesion in-situ.

Hertel, S.* • Graffy, L. • Pötschke, S.* • Basche, S.* • Al-Ahmad, A. • Hoth-Hannig, W. • Hannig, M. • Hannig, C.*

Erschienen 2016 in: Arch Oral Biol 71, Seite 87 - 96

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum der TU Dresden UniversitätsZahnMedizin Poliklinik für Zahnerhaltung mit Bereich Kinderzahnheilkunde

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.733 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.733 \cdot 0.800) = 1.386$

Influence of Calcium Phosphate and Apatite Containing Products on Enamel Erosion.

Kensche, A.* • Pötschke, S.* • Hannig, C.* • Richter, G. • Hoth-Hannig, W. • Hannig, M.

Erschienen 2016 in: ScientificWorldJournal 2016, Seite 7959273

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Poliklinik für Zahnerhaltung

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.550) = 0.000$

Oral Health and Quality of Life in Old Age: A Cross-Sectional Pilot Project in Germany and Poland.

Skoskiewicz-Malinowska, K. • Noack, B. • Kaderali, L. • Malicka, B. • Lorenz, K. • Walczak, K. • Weber, M.T.* • Mendak-Ziótko, M. • Hoffmann, T. • Zietek, M. • Walter, M. • Kaczmarek, U. • Hannig, C.* • Radwan-Oczko, M. • Raedel, M.

Erschienen 2016 in: Adv Clin Exp Med 25, Seite 951 - 959

Korr. Einrichtung: Wroclaw Medical University, Poland, Department of Conservative Dentistry and Pedodontics

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.127 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.127 \cdot 0.046) = 0.052$

Beiträge in Büchern (1)

Bioadhesion and oral fluids—perireceptor modulators of taste perception?

Hannig, C.* • Hannig, M. • Morzel, M.

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum der TU Dresden UniversitätsZahnMedizin Poliklinik für Zahnerhaltung mit Bereich Kinderzahnheilkunde

In: Flavour: From Food to Perception. Seite 79 - 109

Verlag: John Wiley & Sons, Hoboken, New Jersey (2016)

Bewertung: 0.75

Dissertationen (2)

Dr.-Ing. Neunzehn, J.

Experimentelle Untersuchung zur Anwendung von Pulpazellspheres in der regenerativen Endodontie.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. C. Hannig

Wolf, A.

Die initiale bakterielle Kolonisation bei Kindern unterschiedlicher Kariesaktivität- eine In-situ-Studie.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C. Hannig

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Dresdner Zahnwelt.

Herausgeber C. Hannig

Erschienen 2015 bei: Pressestelle des Universitätsklinikums, Dresden

Preise (3)

T Rosenauer

Name: Young Scientists in Dentistry Award, 3. Preis

Verliehen von: Universität Leipzig, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

Anlass: Young Scientists in Dentistry- Symposium

Dr. S Hertel

Name: DGKiZ-Preis für den besten Kurzvortrag

Verliehen von: Firma Ivoclar Vivadent GmbH

Anlass: Kurzvortrag bei der Jahrestagung 2015 in Frankfurt

S Pötschke

Name: DGZ Posterpreis

Verliehen von: DGZ Leipzig
Anlass: DGZ Jahrestagung Leipzig

Drittmittel

Das Lipidom der Pellikel und die Rolle der Lipide bei der Bildungsdynamik des initialen oralen Biofilms

Prof. Dr. Christian Hannig (Projektleiter)
Förderer: DFG (HA 5192/2-3)
Jahresscheibe: 13.3 T€

Entwicklung von Miniaturstrukturen aus Faserkunststoffverbundwerkstoffen für die ultraschallbasierte Dekontamination von non-shedding surfaces im menschlichen Organismus

Dr. Marie-Theres Weber (Projektleiter)
Förderer: DFG (WE 5838/1-1)
Jahresscheibe: 44.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Poliklinik für Zahnerhaltung

Prof. Dr. Christian Hannig (Projektleiter)
Förderer: DFG (HA 5192/2-1)
Jahresscheibe: 6.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Poliklinik für Zahnerhaltung

Prof. Dr. Christian Hannig (Projektleiter)
Förderer: DFG (HA 5192/7-1)
Jahresscheibe: 5.7 T€

Zusammenstzung und Metabolismus der Pellikel bei Kindern

Prof. Dr. Christian Hannig (Projektleiter)
Förderer: DFG (HA 5192/11-1)
Jahresscheibe: 52.8 T€

Optische Technologien in der Medizin (Nachwuchsforschergruppe Op TiM)

Prof. Dr. med. dent. Christian Hannig (Projektleiter)
Förderer: SAB/ESF
Jahresscheibe: 16.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %

Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	2.81 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.81 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Medizintechnik in der Zahnmedizin

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Biomedizinische Technik)

Medizintechnik in der Zahnmedizin

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Aufbau- und Verbindungstechnik der Elektronik)

Modulation intraoraler Bioadhäsionsprozesse

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Lebensmittelchemie)

Nationale Kooperationen

Initiale Bioadhäsionsprozesse bei Kindern

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU München, Lehrstuhl für Lebensmittelchemie und molekulare Sensorik (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C Hannig (christian.hannig@uniklinikum-dresden.de)

Intraorale Bioadhäsionsprozesse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Albert-Ludwigs-Universität, Abteilung für Zahnerhaltungskunde und Parodontologie (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Hannig (christian.hannig@uniklinikum-dresden.de)

Intraorale Bioadhäsionsprozesse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität des Saarlandes, Klinik f. Zahnerhaltung, Parodontologie u. Präventive Zahnheilkunde (Homburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Hannig (christian.hannig@uniklinikum-dresden.de)

Lipide im initialen oralen Biofilm

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leuphana Universität (Lüneburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Hannig (christian.hannig@uniklinikum-dresden.de)

Modulation intraoraler Bioadhäsionsprozesse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V., Max-Bergmann-Zentrum für Polymerforschung (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Hannig (christian.hannig@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Enzymaktivitäten im Speichel von Personen mit einer Essstörung (Bulimie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Adam-Mickiewicz-Universität, Poznan (Polen)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: gegenseitig

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C Hannig (christian.hannig@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Leuven (Belgien)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: gegenseitig

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M. Pöschmann (maria.poeschmann@uniklinikum-dresden.de)

Institute und weitere
Einrichtungen des
Universitätsklinikums

Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. M. Laniado

Kontakt

E-Mail

Michael.Laniado@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medrad>

Telefon

+49351458-2259

Lehre

TUT MED	0.12 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.04 %
Med KL	0.30 %
Praxistag	0.03 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.12 %
Gesamt	0.61 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	32.853
Summe der I-Faktoren	2.947
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	2.947
Aufsätze	17
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	379.0 T€
Gesamtsumme		379.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		189.5 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (17)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Direct comparison of multiparametric magnetic resonance imaging (MRI) results with final histopathology in patients with proven prostate cancer in MRI/ultrasonography-fusion biopsy.

Borkowetz, A. • Platzek, I. * • Toma, M. • Renner, T. • Herout, R. • Baunacke, M. • Laniado, M. * • Baretton, G. • Froehner, M. • Zastrow, S. • Wirth, M.

Erschienen 2016 in: BJU Int 118, Seite 213 - 220

Korr. Einrichtung: Klinik für Urologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.387 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.387 \cdot 0.067$) = 0.292

Clinical Relevance of Computed Tomography Pulmonary Venography.

Braun, S.D. • Platzek, I. * • Danowski, D. * • Zöphel, K. • Weise, M. • Kolditz, M. • Katzke, S. • Strasser, R.H. • Höffken, G. • Halank, M.

Erschienen 2016 in: Heart Lung Circ 25, Seite 1154 - 1163

Korr. Einrichtung: Klinik für Pneumologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.575 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.575 \cdot 0.075$) = 0.118

Measuring ventricular width on cranial computed tomography: Feasibility of dose reduction in a custom-made adult phantom.

Daubner, D. • Spieth, S. * • Cerhova, J. • Linn, J. • Kirchhof, K.

Erschienen 2016 in: Röfo - Fortsch Röntgenstr 188, Seite 73 - 81

Korr. Einrichtung: Neuroradiologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.672 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.672 \cdot 0.100$) = 0.167

Novel mutation in the DKC1 gene: neonatal Hoyeraal-Hreidarsson Syndrome as a rare differential diagnosis in pontocerebellar hypoplasia, primary microcephaly, and progressive bone marrow failure.

Dehmel, M. • Brenner, S. • Suttorp, M. • Hahn, G. * • Schützle, H. • Dinger, J. • Di Donato, N. • Mackenroth, L. • Vond Er HagEn, M.

Erschienen 2016 in: Neuropediatrics 47, Seite 182 - 196

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 1.091 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.091 \cdot 0.043$) = 0.009

Splenunculus masquerading as prostate-specific membrane antigen-positive lymph node metastasis in a patient with prostate-specific antigen relapse after radical prostatectomy.

Froehner, M. • Zöphel, K. • Hölscher, T. • Laniado, M. * • Wirth, M.P.

Erschienen 2016 in: Urology 94, Seite e1 - e2

Korr. Einrichtung: Klinik für Urologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.187 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.187 \cdot 0.100$) = 0.219

Safety of gadobutrol in more than 1,000 pediatric patients: subanalysis of the GARDIAN study, a global multicenter prospective non-interventional study.

Glutig, K. • Bhargava, R. • Hahn, G. * • Hirsch, W. • Kunze, C. • Mentzel, H.-J. • Schaefer, J.F. • Willinek, W. • Palkowitsch, P.

Erschienen 2016 in: *Pediatr Radiol* 46, Seite 1317 - 1323

Korr. Einrichtung: Kinder-Zentrum Dresden-Friedrichstadt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.525 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.525 \cdot 0.043$) = 0.065

Automatic path proposal computation for CT-guided percutaneous liver biopsy.

Helck, A. • Schumann, C. • Aumann, J. • Thierfelder, K. • Strobl, F.F. • Braunagel, M. • Niethammer, M. • Clevert, D.A. • Hoffmann, R.T. * • Reiser, M. • Sandner, T. • Trumm, C.

Erschienen 2016 in: *Int J CARS* 11, Seite 2199 - 2205

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Radiologie, LMU, München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.827 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.827 \cdot 0.030$) = 0.055

Pharmacokinetics and safety of macrocyclic gadobutrol in children aged younger than 2 years including term newborns in comparison to older populations.

Kunze, C. • Mentzel, H.J. • Krishnamurthy, R. • Fleck, R. • Stenzel, M. • Bhargava, R. • Burrowes, D. • Sutter, G. • Schultze-Mosgau, M. • Santiuste, M. • Hahn, G. *

Erschienen 2016 in: *Invest Radiol* 51, Seite 50 - 67

Korr. Einrichtung: Bayer Health Care, Whippany, NJ

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.887 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.887 \cdot 0.300$) = 1.466

[Importance of preoperative and intraoperative imaging for operative strategies].

Nitschke, P. • Bork, U. • Plodeck, V. * • Podlesek, D. • Sobottka, S.B. • Schackert, G. • Weitz, J. • Kirsch, M.

Erschienen 2016 in: *Chirurg* 87, Seite 179 - 188

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.630 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.630 \cdot 0.050$) = 0.032

Early and late effects of radiochemotherapy on cerebral blood flow in glioblastoma patients measured with non-invasive perfusion MRI.

Petr, J. • Platzek, I. * • Seidlitz, A. • Mutsaerts, H.J. • Hofheinz, F. • Schramm, G. • Maus, J. • Beuthien-Baumann, B. • Krause, M. • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2016 in: *Radiother Oncol* 118, Seite 24 - 28

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.037$) = 0.181

(18)F-Fluorodeoxyglucose PET/MR Imaging in Head and Neck Cancer.

Platzek, I. *

Erschienen 2016 in: *PET Clin* 11, Seite 375 - 386

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Radiologische Diagnostik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

(18)F-Fluorodeoxyglucose PET/MR Imaging in Lymphoma.

Platzek, I. *

Erschienen 2016 in: *PET Clin* 11, Seite 363 - 373

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Radiologische Diagnostik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

A rare case of pancreatic endometriosis in a postmenopausal woman and review of the literature.

Plodeck, V.* • Sommer, U. • Baretton, G.B. • Aust, D.E. • Laniado, M.* • Hoffmann, R.T.* • Platzek, I.*

Erschienen 2016 in: Acta Radiol Open 5, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Radiologische Diagnostik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.820) = 0.000$

Recurrent de novo BICD2 mutation associated with arthrogyrosis multiplex congenita and bilateral perisylvian polymicrogyria.

Ravenscroft, G. • Di Donato, N. • Hahn, G.* • Davis, M.R. • Craven, P.D. • Poke, G. • Neas, K.R. • Neuhan, T.M. • Dobyms, W.B. • Laing, N.G.

Erschienen 2016 in: Neuromuscul Disord 26, Seite 744 - 748

Korr. Einrichtung: Harry Perkins Institut of Medical Research, Nedlands, Australia

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 3.107 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.107 \cdot 0.037) = 0.023$

Long-term outcomes, genetics, and pituitary morphology in patients with isolated growth hormone deficiency and multiple pituitary hormone deficiencies: A single-centre experience of four decades of growth hormone replacement.

Rohayem, J. • Drechsel, H. • Tittel, B. • Hahn, G.* • Pfaeffle, R. • Huebner, A.

Erschienen 2016 in: Horm Res Paediatr 86, Seite 106 - 116

Korr. Einrichtung: Centre of Reproductive Medicine and Andrology, Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.661 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.661 \cdot 0.075) = 0.125$

Unexpectedly high incidences of chronic non-bacterial as compared to bacterial osteomyelitis in children.

Schnabel, A. • Range, U. • Hahn, G.* • Siepman, T. • Berner, R. • Hedrich, C.M.

Erschienen 2016 in: Rheumatol Int 36, Seite 1737 - 1745

Korr. Einrichtung: Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.702 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.702 \cdot 0.075) = 0.128$

Variable clinical course in acute necrotizing encephalopathy and identification of a novel RANBP2 mutation.

Sell, K. • Storch, K. • Hahn, G.* • Lee-Kirsch, M.A. • Ramantani, G. • Jackson, S. • Neilson, D. • Von Der Hagen, M. • Hehr, U. • Smitka, M.

Erschienen 2016 in: Brain Dev 38, Seite 777 - 780

Korr. Einrichtung: Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.785 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.785 \cdot 0.037) = 0.067$

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Der Radiologe.

Zeitschrift für diagnostische und interventionelle Radiologie, Radioonkologie, Nuklearmedizin. Organ des Berufsverbandes der Deutschen Radiologen e.V. (BDR)

Herausgeber M. Laniado (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2010 bei: Springer, Berlin

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.12 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.04 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.30 %
Praxistag [PT]	0.03 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.12 %
Gesamtanteil Lehre	0.61 %

Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie

Leitung

Leiter

Frau Prof. Dr. med. J. Linn

Kontakt

E-Mail

jennifer.linn@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medneurorad/>

Telefon

+493514582660

Lehre

TUT MED	0.09 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.02 %
Med KL	0.02 %
Praxistag	0.03 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.16 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	137.331
Summe der I-Faktoren	21.765
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	21.765
Aufsätze	31
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	3

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	3.6 T€
	nicht begutachtet	199.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	131.1 T€
Gesamtsumme		334.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		168.9 T€

Leitbild

Im Zentrum unserer klinischen Arbeit steht der Patient. Wir haben das Ziel, jedem Patienten eine auf seine individuellen Bedürfnisse abgestimmte neuroradiologische Diagnostik und Therapie auf dem neuesten Stand der Hochschulmedizin anzubieten.

Das Institut versteht sich dabei als unterstützender Partner unserer Zuweiser, erfüllt aber auch selbst die Aufgaben einer Poliklinik, insbesondere in Bezug auf die Betreuung sowie Vor- und Nachsorge interventionell behandelter Patienten.

Wir haben den Anspruch, unserem klinischen Versorgungsauftrag auch überregional gerecht zu werden: Dazu haben wir ein radiologisches Kompetenznetz in Sachsen und darüber hinaus aufgebaut, das kontinuierlich ausgebaut wird (RadioConsil).

Unser Institut strebt ein starkes, national und international konkurrenzfähiges neurowissenschaftliches Forschungsprofil an, das durch eine intensive Zusammenarbeit mit lokalen, nationalen und internationalen Kooperationspartnern entsteht. Wir möchten unsere Studenten durch moderne, problem-orientierte, interaktive Lehrveranstaltungen und eine gute individuelle Betreuung für das Fach Neuroradiologie begeistern.

Die Ziele des Instituts für Neuroradiologie werden mit hoch qualifizierten und überdurchschnittlich motivierten Mitarbeitern und in enger klinisch-wissenschaftlicher Zusammenarbeit mit den Nachbardisziplinen sowie den zuweisenden Kliniken und Einrichtungen verfolgt.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (31)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben. Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Diagnostic Impact of Bone-Subtraction CT Angiography for Patients with Acute Subarachnoid Hemorrhage.

Aulbach, P.* • Mucha, D. • Engelland, K.* • Hädrich, K.* • Kuhn, M. • Von Kummer, R.*

Erschienen 2016 in: AJNR Am J Neuroradiol 37, Seite 236 - 243

Korr. Einrichtung: Institute of Diagnostic and Interventional Neuroradiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.124 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.124 \cdot 0.850$) = 2.655

Acute endovascular treatment delivery to ischemic stroke patients transferred within a telestroke network: a retrospective observational study.

Barlinn, J. • Gerber, J.* • Barlinn, K. • Pallesen, L.P. • Siepmann, T. • Zerna, C. • Wojciechowski, C. • Puetz, V. • Von Kummer, R.* • Reichmann, H. • Linn, J.* • Bodechtel, U.

Erschienen 2016 in: Int J Stroke

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Carl Gustav Carus University Hospital, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.044 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.090 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.044 \cdot 0.090) = 0.274$

Multi-parametric ultrasound criteria for internal carotid artery disease-comparison with CT angiography.

Barlinn, K. • Floegel, T. • Kitzler, H.H.* • Kepplinger, J. • Siepmann, T. • Pallesen, L.P. • Bodechtel, U. • Reichmann, H. • Alexandrov, A.V. • Puetz, V.

Erschienen 2016 in: Neuroradiology 58, Seite 845 - 851

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Carl Gustav Carus University Hospital, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.274 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.274 \cdot 0.037) = 0.085$

Education and Genetic Risk Modulate Hippocampal Structure in Alzheimer's Disease.

Baumgaertel, J. • Haussmann, R. • Gruschwitz, A. • Werner, A.* • Osterrath, A. • Lange, J. • Donix, K.L. • Linn, J.* • Donix, M.

Erschienen 2016 in: Aging Dis 7, Seite 553 - 560

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, 01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.697 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.697 \cdot 0.086) = 0.317$

Leukoaraiosis, Cerebral Hemorrhage, and Outcome After Intravenous Thrombolysis for Acute Ischemic Stroke: A Meta-Analysis (v1).

Charidimou, A. • Pasi, M. • Fiorelli, M. • Shams, S. • Von Kummer, R.* • Pantoni, L. • Rost, N.

Erschienen 2016 in: Stroke 47, Seite 2364 - 2372

Korr. Einrichtung: Stroke Research Center, Massachusetts General Hospital, Boston Harvard Medical School, Boston, MA, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.787 \cdot 0.060) = 0.347$

Neuroradiological diagnosis and treatment of spontaneous intracranial Hypotension.

Daubner, D.* • Juratli, T.A. • Engelland, K.* • Kitzler, H.H.* • Linn, J.*

Erschienen 2016 in: Rofo 188, Seite 119 - 122

Korr. Einrichtung: Institute of Diagnostic and Interventional Neuroradiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.672 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.672 \cdot 0.900) = 1.505$

Measuring Ventricular Width on Cranial Computed Tomography: Feasibility of Dose Reduction in a Custom-Made Adult Phantom.

Daubner, D.* • Spieth, S. • Cerhova, J.* • Linn, J.* • Kirchhof, K.

Erschienen 2016 in: Rofo 188, Seite 73 - 81

Korr. Einrichtung: Institute of Diagnostic and Interventional Neuroradiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.672 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.672 \cdot 0.600) = 1.003$

Reproducibility and variability of quantitative magnetic resonance imaging markers in cerebral small vessel disease.

De Guio, F. • Jouvent, E. • Biessels, G.J. • Black, S.E. • Brayne, C. • Chen, C. • Cordonnier, C. • De Leeuw, F.E. • Dichgans, M. • Doubal, F. • Duering, M. • Dufouil, C. • Duzel, E. • Fazekas, F. • Hachinski, V. • Ikram, M.A. • Linn, J.* • Matthews, P.M. • Mazoyer, B. • Mok, V. • Norrving, B. • O'Brien, J.T. • Pantoni, L. • Ropele, S. • Sachdev, P. • Schmidt, R. • Seshadri, S. • Smith, E.E. • Sposato, L.A. • Stephan, B. • Swartz, R.H. • Tzourio,

C. • Van Buchem, M. • Van Der Lugt, A. • Van Oostenbrugge, R. • Vernooij, M.W. • Viswanathan, A. • Werring, D. • Wollenweber, F. • Wardlaw, J.M. • Chabriat, H.

Erschienen 2016 in: J Cereb Blood Flow Metab 36, Seite 1319 - 1337

Korr. Einrichtung: University Paris Diderot, Sorbonne Paris Cité, UMRS 1161 INSERM, Paris, France DHU NeuroVasc, Sorbonne Paris Cité, Paris, France.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.479 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.479 \cdot 0.008) = 0.042$

Family History of Alzheimer's Disease and Cortical Thickness in Patients With Dementia.

Ganske, S. • Haussmann, R. • Gruschwitz, A. • Werner, A. * • Osterrath, A. • Baumgaertel, J. • Lange, J. • Donix, K.L. • Linn, J. * • Donix, M.

Erschienen 2016 in: Am J Alzheimers Dis Other Demen 31, Seite 450 - 456

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.614 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.614 \cdot 0.075) = 0.121$

Collateral state and the effect of endovascular reperfusion therapy on clinical outcome in ischemic stroke patients.

Gerber, J.C. * • Petrova, M. • Krukowski, P. * • Kuhn, M. • Abramyuk, A. * • Bodechtel, U. • Dzialowski, I. • Engellandt, K. * • Kitzler, H. * • Pallesen, L.P. • Schneider, H. • Von Kummer, R. * • Puetz, V. • Linn, J. *

Erschienen 2016 in: Brain Behav 6, Seite e00513

Korr. Einrichtung: Institute of Diagnostic and Interventional Neuroradiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.128 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.825 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.128 \cdot 0.825) = 1.756$

Endovascular treatment of ischaemic stroke patients - new evidence and old challenges.

Gerber, J. * • Puetz, V. • Bodechtel, U. • Kitzler, H. * • Von Kummer, R. * • Linn, J. *

Erschienen 2016 in: Vasa 45, Seite 267 - 274

Korr. Einrichtung: Institute of Diagnostic and Interventional Neuroradiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.122 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.122 \cdot 0.850) = 0.954$

Beyond Dizziness: Virtual Navigation, Spatial Anxiety and Hippocampal Volume in Bilateral Vestibulopathy.

Kremmyda, O. • Hüfner, K. • Flanagan, V.L. • Hamilton, D.A. • Linn, J. * • Strupp, M. • Jahn, K. • Brandt, T.

Erschienen 2016 in: Front Hum Neurosci 10, Seite 139

Korr. Einrichtung: German Center for Vertigo and Balance Disorders Munich, Germany; Department of Neurology, Ludwig-Maximilians University Munich, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.634 \cdot 0.050) = 0.182$

Effects of Alteplase for Acute Stroke on the Distribution of Functional Outcomes: A Pooled Analysis of 9 Trials.

Lees, K.R. • Emberson, J. • Blackwell, L. • Bluhmki, E. • Davis, S.M. • Donnan, G.A. • Grotta, J.C. • Kaste, M. • Von Kummer, R. * • Lansberg, M.G. • Lindley, R.I. • Lyden, P. • Murray, G.D. • Sandercock, P.A. • Toni, D. • Toyoda, K. • Wardlaw, J.M. • Whiteley, W.N. • Baigent, C. • Hacke, W. • Howard, G. • Stroke Thrombolysis Trialists' Collaborators Group,

Erschienen 2016 in: Stroke 47, Seite 2373 - 2379

Korr. Einrichtung: Institute of Cardiovascular and Medical Sciences, University of Glasgow, United Kingdom.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.787 \cdot 0.015) = 0.087$

Spectrum and Prevalence of Pathological Intracranial Magnetic Resonance Imaging Findings in Acute Bacterial Meningitis.

Lummel, N. • Koch, M. • Klein, M. • Pfister, H.W. • Brückmann, H. • Linn, J.*

Erschienen 2016 in: Clin Neuroradiol 26, Seite 159 - 167

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, Klinikum Grosshadern, Ludwig-Maximilian-University, Munich, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.887 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.887 \cdot 0.300) = 0.866$

Microstructural alterations in trigeminal neuralgia determined by diffusion tensor imaging are independent of symptom duration, severity, and type of neurovascular conflict.

Lutz, J. • Thon, N. • Stahl, R. • Lummel, N. • Tonn, J.C. • Linn, J.* • Mehrkens, J.H.

Erschienen 2016 in: J Neurosurg 124, Seite 823 - 830

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, Hospital of the University of Munich, Campus Grosshadern, Munich, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.443 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.443 \cdot 0.060) = 0.207$

Effect of alteplase on the CT hyperdense artery sign and outcome after ischemic stroke.

Mair, G. • Von Kummer, R.* • Morris, Z. • Von Heijne, A. • Bradey, N. • Cala, L. • Peeters, A. • Farrall, A.J. • Adami, A. • Potter, G. • Cohen, G. • Sandercock, P.A. • Lindley, R.I. • Wardlaw, J.M. • IST-3 Collaborative Group,

Erschienen 2016 in: Neurology 86, Seite 118 - 125

Korr. Einrichtung: IST-3 Collaborative Group.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.166 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.166 \cdot 0.023) = 0.188$

Aspiration Thrombectomy After Intravenous Alteplase Versus Intravenous Alteplase Alone.

Mocco, J. • Zaidat, O.O. • Von Kummer, R.* • Yoo, A.J. • Gupta, R. • Lopes, D. • Frei, D. • Shownkeen, H. • Budzik, R. • Ajani, Z.A. • Grossman, A. • Altschul, D. • McDougall, C. • Blake, L. • Fitzsimmons, B.F. • Yavagal, D. • Terry, J. • Farkas, J. • Lee, S.K. • Baxter, B. • Wiesmann, M. • Knauth, M. • Heck, D. • Hussain, S. • Chiu, D. • Alexander, M.J. • Malisch, T. • Kirmani, J. • Miskolczi, L. • Khatri, P. • THERAPY Trial Investigators,

Erschienen 2016 in: Stroke 47, Seite 2331 - 2338

Korr. Einrichtung: Mount Sinai Health System, New York, NY, USA on behalf of the THERAPY Trial Investigators

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.787 \cdot 0.010) = 0.060$

Prognostic value of trans-thoracic echocardiography in patients with acute stroke and atrial fibrillation: findings from the RAF study.

Paciaroni, M. • Agnelli, G. • Falocci, N. • Caso, V. • Becattini, C. • Marcheselli, S. • Rueckert, C. • Pezzini, A. • Poli, L. • Padovani, A. • Csiba, L. • Szabó, L. • Sohn, S.I. • Tassinari, T. • Abdul-Rahim, A.H. • Michel, P. • Cordier, M. • Vanacker, P. • Remillard, S. • Alberti, A. • Venti, M. • Acciarresi, M. • D'Amore, C. • Mosconi, M.G. • Scoditti, U. • Denti, L. • Orlandi, G. • Chiti, A. • Gialdini, G. • Bovi, P. • Carletti, M. • Rigatelli, A. • Putaala, J. • Tatlisumak, T. • Masotti, L. • Lorenzini, G. • Tassi, R. • Guideri, F. • Martini, G. • Tsvigoulis, G. • Vadikolias, K. • Liantinioti, C. • Corea, F. • Del Sette, M. • Ageno, W. • De Lodovici, M.L. • Bono, G. • Baldi, A. • D'Anna, S. • Sacco, S. • Carolei, A. • Tiseo, C. • Imberti, D. • Zabzuni, D. • Doronin, B. • Volodina, V. • Consoli, D. • Galati, F. • Pieroni, A. • Toni, D. • Monaco, S. • Baronello, M.M. • Barlinn, K. • Pallesen, L.P. • Kepplinger, J. • Bodechtel, U. • Gerber, J.* • Deleu, D. • Melikyan, G. • Ibrahim, F. • Akhtar, N. • Lees, K.R.

Erschienen 2016 in: J Neurol 263, Seite 231 - 237

Korr. Einrichtung: Stroke Unit and Division of Cardiovascular Medicine, Santa Maria della Misericordia Hospital, University of Perugia, Perugia, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.408 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.408 \cdot 0.004) = 0.015$

Olfactory function in patients with hyposmia compared to healthy subjects - An fMRI study.

Pellegrino, R. • Hähner, A. • Bojanowski, V. • Hummel, C. • Gerber, J. * • Hummel, T.

Erschienen 2016 in: Rhinology 54, Seite 374 - 381

Korr. Einrichtung: Interdisciplinary Center on Smell and Taste, Department of Otorhinolaryngology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.686 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.686 \cdot 0.075$) = 0.126

Imaging-based selection for revascularization in acute ischemic stroke.

Puetz, V. • Barlinn, K. • Bodechtel, U. • Campbell, B. • Linn, J. * • Gerber, J.C. *

Erschienen 2016 in: Curr Opin Neurol 29, Seite 20 - 29

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Technische Universität Dresden, Dresden University Stroke Centre, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.469 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.469 \cdot 0.375$) = 1.676

Association Between Time to Reperfusion and Outcome Is Primarily Driven by the Time From Imaging to Reperfusion.

Ribo, M. • Molina, C.A. • Cobo, E. • Cerdà, N. • Tomasello, A. • Quesada, H. • De Miquel, M.A. • Millan, M. • Castaño, C. • Urra, X. • Sanroman, L. • Dávalos, A. • Jovin, T. • Von Kummer, R. * • REVASCAT Trial Investigators,

Erschienen 2016 in: Stroke 47, Seite 999 - 1004

Korr. Einrichtung: Stroke Unit, Department of Neurology, Hospital Vall d'Hebron, Universität Autònoma de Barcelona, Barcelona, Spain on behalf of the REVASCAT Trial Investigators

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.023$) = 0.000

Visualization of Lilliequist's membrane prior to endoscopic third ventriculostomy.

Schulte-Altendorneburg, G. • Linn, J. * • Kunz, M. • Brückmann, H. • Zausinger, S. • Morhard, D.

Erschienen 2016 in: Radiol Med 121, Seite 200 - 205

Korr. Einrichtung: Institute for Diagnostic and Interventional Radiology, Neuroradiology and Nuclear Medicine, Klinikum München-Harlaching, Städtisches Klinikum München GmbH, Munich, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.523 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.523 \cdot 0.075$) = 0.114

Differences in the central-nervous processing of olfactory stimuli according to their hedonic and arousal characteristics.

Sorokowska, A. • Negoias, S. • Härtwig, S. • Gerber, J. * • Iannilli, E. • Warr, J. • Hummel, T.

Erschienen 2016 in: Neuroscience 324, Seite 62 - 68

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany; Institute of Psychology, University of Wrocław, Wrocław, Poland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.231 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.231 \cdot 0.060$) = 0.194

Effect of Right Insular Involvement on Death and Functional Outcome After Acute Ischemic Stroke in the IST-3 Trial (Third International Stroke Trial).

Sposato, L.A. • Cohen, G. • Wardlaw, J.M. • Sandercock, P. • Lindley, R.I. • Hachinski, V. • Von Kummer, R. * • IST-3 Expert Reading Panel And The IST-3 Collaborative Group,

Erschienen 2016 in: Stroke 47, Seite 2959 - 2965

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Neurological Sciences, London Health Sciences Centre, Western University, London, UK on behalf of the IST-3 Expert Reading Panel and the IST-3 Collaborative Group.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.050$) = 0.000

Early CT Score to establish stroke treatment.

Von Kummer, R.*

Erschienen 2016 in: Lancet Neurol 15, Seite 651 - 653

Korr. Einrichtung: Institute of Diagnostic and Interventional Neuroradiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 23.468 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 23.468 \cdot 1.000) = 4.694$

Desmoteplase 3 to 9 Hours After Major Artery Occlusion Stroke: The DIAS-4 Trial (Efficacy and Safety Study of Desmoteplase to Treat Acute Ischemic Stroke).

Von Kummer, R.* • Mori, E. • Truelsen, T. • Jensen, J.S. • Grønning, B.A. • Fiebach, J.B. • Lovblad, K.O. • Pedraza, S. • Romero, J.M. • Chabriat, H. • Chang, K.C. • Dávalos, A. • Ford, G.A. • Grotta, J. • Kaste, M. • Schwamm, L.H. • Shuaib, A. • Albers, G.W. • DIAS-4 Investigators,

Erschienen 2016 in: Stroke 47, Seite 2880 - 2887

Korr. Einrichtung: Institute of Diagnostic and Interventional Neuroradiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany on behalf of the DIAS-4 Investigators.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.787 \cdot 0.400) = 2.315$

Carotis stenosis: Stenting is equivalent to endarterectomy in the long term.

Weiss, N. • Gerber, J.* • Reeps, C.

Erschienen 2016 in: Dtsch Med Wochenschr 141, Seite 678 - 679

Korr. Einrichtung: University Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Section Angiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.503 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.503 \cdot 0.300) = 0.151$

Risk of intracerebral haemorrhage with alteplase after acute ischaemic stroke: a secondary analysis of an individual patient data meta-analysis.

Whiteley, W.N. • Emberson, J. • Lees, K.R. • Blackwell, L. • Albers, G. • Bluhmki, E. • Brott, T. • Cohen, G. • Davis, S. • Donnan, G. • Grotta, J. • Howard, G. • Kaste, M. • Koga, M. • Von Kummer, R.* • Lansberg, M.G. • Lindley, R.I. • Lyden, P. • Olivot, J.M. • Parsons, M. • Toni, D. • Toyoda, K. • Wahlgren, N. • Wardlaw, J. • Del Zoppo, G.J. • Sandercock, P. • Hacke, W. • Baigent, C. • Stroke Thrombolysis Trialists' Collaboration,

Erschienen 2016 in: Lancet Neurol 15, Seite 925 - 933

Korr. Einrichtung: University of Edinburgh, Edinburgh, UK on behalf of the Stroke Thrombolysis Trialists' Collaboration.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 23.468 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 23.468 \cdot 0.011) = 0.261$

Good news about the ESNR-Springer Award.

Wilms, G. • Von Kummer, R.* • Thurnher, M.

Erschienen 2016 in: Neuroradiology 58, Seite 431

Korr. Einrichtung: Department of Radiology, UZ-Gasthuisberg, Leuven, Belgium.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.274 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.274 \cdot 0.350) = 0.159$

Comparison of probabilistic and deterministic fiber tracking of cranial nerves.

Zolal, A. • Sobottka, S.B. • Podlesek, D. • Linn, J.* • Rieger, B. • Juratli, T.A. • Schackert, G. • Kitzler, H.H.*

Erschienen 2016 in: J Neurosurg, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Department and Outpatient Clinic of Neurosurgery, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.443 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.443 \cdot 0.350) = 1.205$

Enhancing tumor apparent diffusion coefficient histogram skewness stratifies the postoperative survival in recurrent glioblastoma multiforme patients undergoing salvage surgery.

Zolal, A. • Juratli, T.A. • Linn, J. * • Podlesek, D. • Sitoci Ficici, K.H. • Kitzler, H.H. * • Schackert, G. • Sobottka, S.B. • Rieger, B. • Krex, D.

Erschienen 2016 in: J Neurooncol 127, Seite 551 - 557

Korr. Einrichtung: Department and Outpatient Clinic of Neurosurgery, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.754 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.754 \cdot 0.075$) = 0.207

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Dipl.-Ing. Kuntke, P.

Quantitative Magnetresonananz-Bildgebung des Myelingehtalts der weissen Hirnsubstanz.

Institut für Biomedizinische Technik, Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik, Technische Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Dipl.-Ing. H. Wahl

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (3)

Neuroradiology.

Herausgeber J.C. Gerber (Editorial Board Member)

Erschienen 2016 bei: Springer, Berlin / Heidelberg

Aktuelle Neurologie.

Herausgeber R. Von Kummer (wiss. Beirat)

Erschienen 2016 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Neuroradiology.

Herausgeber R. Von Kummer (Section Editor Interventional Neuroradiology)

Erschienen 2016 bei: Springer, Berlin / Heidelberg

Drittmittel

HWS Defektklassifikation-RadioBefund

Dr. med. Johannes Gerber (Projektleiter)

Förderer: Uni Leipzig

Jahresscheibe: 1.6 T€

Unterstützung der HWS Defektklassifikation mittels Informationen aus dem radiologischen Befund

Dr. med. Johannes Gerber (Projektleiter)

Förderer: Uni Leipzig

Jahresscheibe: 2.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.09 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.02 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.02 %
Praxistag [PT]	0.03 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.16 %

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Systematische Erfassung aller Zufallsfunde im Hirnschädel-MRT der Probanden des 3T-MRT des Neuroimaging Centers

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Psychologie, Neuroimaging Center)

Nationale Kooperationen

Auswertemodelle der zerebralen Perfusionsreserve.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Radiopharmazeutische Krebsforschung, Helmholtz-Zentrum Dresden Rossendorf (Deutschland)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Pawel Krukowski (pawel.krukowski@uniklinikum-dresden.de), Johannes Gerber (johannes.gerber@uniklinikum-dresden.de)

Auswirkung von langjährigem musikalischem Training auf hippocampus-abhängige, räumlich präzise Orientierung und Lernen im auditiven Raum.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. A. Werner (annett.werner@uniklinikum-dresden.de), T. Wesemann (tim.wesemann@uniklinikum-dresden.de)

Langzeitbeobachtung dementieller Symptome und cognitiver Parameter sowie Anwendbarkeit neuer prognostischer Marker bei der Parkinson-Erkrankung (LANDSCAPE)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurologische Klinik, Universitätsklinikum Giessen und Marburg GmbH, (Marburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Donix (markus.donix@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. A. Werner (annett.werner@uniklinikum-dresden.de)

Multikomponenten-Relaxation hypomyelinisierender Leukodystropien.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Schwerpunkt Neuropädiatrie, Medizinische Fakultät der Georg-August -Universität Göttingen (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. H. Kitzler (hagen.kitzler@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Efficacy and Safety Study of Desmoteplase to Treat Acute Ischemic Stroke (DIAS 3/4).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DIAS III Investigators: Stanford University Medical Center, Palo Alto (CA.) (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. von Kummer (Ruediger.vonKummer@uniklinikum-dresden.de)

Assess the Penumbra System in the Treatment of Acute Stroke (THERAPY).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Cincinnati, Cincinnati, OH (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de)

Asymptomatic Carotid Surgery Trial (ACST-2).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Nuffield Department of Surgical Sciences, London (United Kingdom)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. J.C. Gerber (johannes.gerber@uniklinikum-dresden.de)

Basilar Artery International Cooperation Study (BASICS).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Neurology, University Medical Center Utrecht, Utrecht (The Netherlands)

Vertragsbasis: ClinicalTrial, Identifier: NCT01717755

Finanzierung: Kooperation

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. J.C. Gerber (Johannes.Gerber@uniklinikum-dresden.de)

Efficacy and safety of MRI-based thrombolysis in wake-up stroke: a randomised, double-blind, placebo-controlled Trial (WAKE-UP).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Abteilung Neurologie, Universitätsklinikum Hamburg Eppendorf, Hamburg (Deutschland)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: European Union Seventh Framework Programme (FP7/2007-2013) under grant agreement n° 278276.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de),

Dr. med. J. Gerber (johannes.gerber@uniklinikum-dresden.de)

Glyburide Advantage in Malignant Edema and Stroke – REMEDY Pharmaceuticals (GAMES-RP)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Yale University & Remedy Pharmaceuticals, New Haven, CT (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de)

Histologic Validation of Magnetic Resonance Microscopy in Alzheimers Disease Brain Tissue.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Robarts Research Institute and Department of Pathology & Department of Pathology, Division of Neuropathology University of Western Ontario, London, Ontario (Canada)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. H. Kitzler (hagen.kitzler@uniklinikum-dresden.de)

Magnetic Resonance Myelin Imaging in Multiple Sclerosis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Radiology Department, Stanford University, Stanford, CA (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. H.H. Kitzler (hagen.kitzler@uniklinikum-dresden.de)

Magnetic Resonance Myelin Imaging Postprocessing in Pediatric Disease.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Pediatric Radiology Research, Children's Hospital, Colorado, University of Colorado Medical School, Denver, CO (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. H. Kitzler (hagen.kitzler@uniklinikum-dresden.de)

Metaanalyses of randomized stroke studies.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stroke Thrombolysis Trialists`Collaboration (STT), Oxford (United Kingdom)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Medical Research Council, Cancer Research, United Kingdom

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de)

Randomized Trial of Revascularization with Solitaire FR Device versus Best Medical Therapy in the Treatment of Acute Stroke Due to Anterior Circulation Large Vessel Occlusion Presenting within Eight Hours of Symptom Onset (REVASCAT).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stanford Stroke Center, Department of Neurology and Neurological Sciences, Stanford University School of Medicine, Stanford, CA. (USA)

Vertragsbasis: Forschung

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de)

Resting-State Functional MRI in Multiple Sclerosis.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Brain and Mind Institute, Cognitive Development and Neuroimaging Laboratory, Department of Psychology, University of Western Ontario, London (Ontario) (Canada)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. H. Kitzler (hagen.kitzler@uniklinikum-dresden.de)

Safe Implementation of Treatments in Stroke (SITS-OPEN).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Neuroscience, Karolinska Institutet,, Stockholm (Sweden)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Karolinska Institute, Stockholm, Sweden

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. J.C. Gerber (johannes.gerber@uniklinikum-dresden.de)

Sequence-implementation and validation for the detection of 2-Hydroxyglutarate in glioma using 1H-MR-spectroscopy.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Advanced Imaging Research Center / Radiology University of Texas, Southwestern Medical Center Dallas, Dallas, Texas (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. A. Werner (annett.werner@uniklinikum-dresden.de)

Superficial Siderosis in Patients with suspected Cerebral Amyloid Angiopathy (SuSPect-CAA).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stroke Research Center, Massachusetts General Hospital, Boston (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Clinical Trials Identifier: NCT01856699

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Linn (jennifer.linn@uniklinikum-dresden.de)

The European Stroke Research Network for Hypothermia (EuroHYP1).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Neuroradiology, University Hospital Erlangen, Erlangen (Germany)

Vertragsbasis: ClinicalTrial, Identifier: NCT01833312

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de)

Thrombektomie beim Schlaganfall(SWIFT-PRIME).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Neurology and Comprehensive Stroke Center, David Geffen School of Medicine, University of California, Los Angeles (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. von Kummer (Ruediger.vonKummer@uniklinikum-dresden.de)

Verlauf zerebraler Gefäßmalformationen ohne und mit Therapie (ARUBA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Columbia University New York, New York (USA)

Vertragsbasis: ARUBA Protokoll

Finanzierung: NIH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de)

Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. G. Siegert

Nachfolger

Prof. Dr. med. T. Chavakis

Kontakt

E-Mail

Sekretariat.IKL@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medikl/>

Telefon

+49 351 458-2109

Lehre

TUT MED	0.17 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.27 %
Med KL	0.63 %
Praxistag	0.01 %
ZM	0.15 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.23 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	282.521
Summe der I-Faktoren	56.075
Summe der B-Faktoren	0.750
Summe der I- und B-Faktoren	56.825
Aufsätze	49
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/5
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	2/0
Preise und Ehrungen	4
Herausgabe einer Zeitschrift	4

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1755.7 T€
	nicht begutachtet	12.8 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	85.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		1853.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1847.1 T€

Leitbild

Das Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin (IKL) hat als wichtigste Aufgabe, als akkreditierte Einrichtung die Labordiagnostik im Rahmen der Patientenversorgung sowie von klinischen Studien für das Universitätsklinikum, die Medizinische Fakultät und die Kooperationspartner auf hohem Niveau abzusichern. Gleichzeitig versteht sich das IKL als Kooperationspartner im Rahmen der Gestaltung einer zentralen Informations- und Kommunikationsplattform für Fragen der Labordiagnostik im Rahmen der Patientenversorgung der Institute des Klinikums und der Medizinischen Fakultät.

In der Forschung befasst sich das IKL mit der Untersuchung der Regulation von entzündlichen und immunologischen Prozessen und der Wechselwirkung zwischen Entzündung und Metabolismus. Die Forschungsprojekte des Instituts befassen sich mit dem Prozess der Leukozytenrekrutierung, der Aktivierung von Zellen der angeborenen Immunität, der Regulation der Hämatopoese, des Zellmetabolismus insbesondere von Immunzellen und von Hypoxie-induzierten Prozessen bei diversen inflammatorisch-metabolischen Erkrankungen. Außerdem befasst sich die Forschung des Instituts mit der neurochemischen Analyse von endokrinen Erkrankungen und epigenetischen Mechanismen.

In der Lehre spielt das IKL eine zentrale Rolle im DIPOL-Kurs Pathomechanismen. Die Mitarbeiter des IKL tragen zu diesem Kurs sowohl durch eigene Lehrveranstaltungen wie Vorlesungen, Praktika und Multistation-Übungen als auch durch Tutorials und zahlreiche organisatorische Aufgaben bei. In der Vorklinik gestalten die Mitarbeiter des IKL den Ausbildungsteil Chemie für Mediziner im Rahmen des Praktikums Chemie und der Seminare mit klinischem Bezug aktiv mit.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (49)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Complement C3 inhibitor Cp40 attenuates xenoreactions in pig hearts perfused with human blood.

Abicht, J.M. • Kourtzelis, I.* • Reichart, B. • Koutsogiannaki, S. • Primikyri, A. • Lambris, J.D. • Chavakis, T.* • Holdt, L. • Kind, A. • Guethoff, S. • Mayr, T.

Erschienen 2016 in: Xenotransplantation

Korr. Einrichtung: Department of Anaesthesiology, Ludwig Maximilian University, Munich, Germany.
jan.abicht@med.uni-muenchen.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.789 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.789 \cdot 0.067) = 0.253$

Aspergillus Cell Wall Melanin Blocks LC3-Associated Phagocytosis to Promote Pathogenicity.

Akoumianaki, T. • Kyrmizi, I. • Valsecchi, I. • Gresnigt, M.S. • Samonis, G. • Drakos, E. • Boumpas, D. • Muszkieta, L. • Prevost, M.C. • Kontoyiannis, D.P. • Chavakis, T.* • Netea, M.G. • Van De VeerDonk, F.L. • Brakhage, A.A. • El-Benna, J. • Beauvais, A. • Latge, J.P. • Chamilos, G.

Erschienen 2016 in: Cell Host Microbe 19, Seite 79 - 90

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, University of Crete, Foundation for Research and Technology, 71300 Heraklion, Crete, Greece; Institute of Molecular Biology and Biotechnology, Foundation for Research and Technology, 71300 Heraklion, Crete, Greece. Electronic address: hamilos@imbb.forth.gr.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.522 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.522 \cdot 0.019) = 0.235$

Milk Fat Globule-Epidermal Growth Factor 8 (MFG-E8) Is a Novel Anti-inflammatory Factor in Rheumatoid Arthritis in Mice and Humans.

Albus, E. • Sinningen, K. • Winzer, M. • Thiele, S. • Baschant, U. • Hannemann, A. • Fantana, J. • Tausche, A.K. • Wallaschowski, H. • Nauck, M. • Völzke, H. • Grossklaus, S.* • Chavakis, T.* • Udey, M.C. • Hofbauer, L.C. • Rauner, M.

Erschienen 2016 in: J Bone Miner Res 31, Seite 596 - 605

Korr. Einrichtung: Address correspondence to: Martina Rauner, PhD, Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, D-01307 Germany. E-mail: martina.rauner@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.622 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.622 \cdot 0.043) = 0.241$

The role of innate immunity in the regulation of brown and beige adipogenesis.

Alexaki, V.I.* • Chavakis, T.*

Erschienen 2016 in: Rev Endocr Metab Disord 17, Seite 41 - 49

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Pathobiochemistry, Medical Faculty, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307, Dresden, Germany. Ismini.Alexaki@uniklinikum-dresden.de.

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 5.088 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.088 \cdot 1.000) = 5.088$

Neutrophil extracellular traps regulate IL-1 β -mediated inflammation in familial Mediterranean fever.

Apostolidou, E. • Skendros, P. • Kambas, K. • Mitroulis, I.* • Konstantinidis, T. • Chrysanthopoulou, A. • Nakos, K. • Tsironidou, V. • Koffa, M. • Boumpas, D.T. • Ritis, K.

Erschienen 2016 in: Ann Rheum Dis 75, Seite 269 - 277

Korr. Einrichtung: Professor Konstantinos Ritis, PhD, University Hospital of Alexandroupolis, Dragana, Alexandroupolis 68100, Greece; ritis2@otenet.gr

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.384 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.384 \cdot 0.033) = 0.413$

Anti-inflammatory properties of bone morphogenetic protein 4 in human adipocytes.

Baraban, E. • Chavakis, T.* • Hamilton, B.S. • Sales, S. • Wabitsch, M. • Bornstein, S.R. • Ehrhart-Bornstein, M.

Erschienen 2016 in: Int J Obes (Lond) 40, Seite 319 - 327

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.337 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.337 \cdot 0.060) = 0.320$

Methods for comparing multiple digital PCR experiments.

Burdukiewicz, M. • Rödiger, S. • Sobczyk, P. • Menschikowski, M.* • Schierack, P. • Mackiewicz, P.

Erschienen 2016 in: Biomol Detect Quantif 9, Seite 14 - 19

Korr. Einrichtung: Corresponding author. Email:michalburdukiewicz@gmail.com

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075) = 0.000$

No Role for Mast Cells in Obesity-Related Metabolic Dysregulation.

Chmela, J.* • Chatzigeorgiou, A.* • Chung, K.J.* • Prucnal, M.* • Voehringer, D. • Roers, A. • Chavakis, T.*

Erschienen 2016 in: Front Immunol 7, Seite 524*Korr. Einrichtung:* Jindřich Chmela, chmela@jcu.cz*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.695 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.695 · 0.880) = 5.012**Dipping in Ambulatory Blood Pressure Monitoring Correlates With Overnight Urinary Excretion of Catecholamines and Sodium.**Därr, R. • Bursztyń, M. • Pamporaki, C. • Peitzsch, M.* • Siegert, G.* • Bornstein, S.R. • Eisenhofer, G.*^[70%]*Erschienen 2016 in:* J Clin Hypertens (Greenwich) 18, Seite 921 - 926*Korr. Einrichtung:* Roland Därr, MD, NIH/NICHD, Building 10 Center Drive, Room 1-3140, Bethesda, MD 20814

E-mail: roland.daerr@nih.gov or roland_daerr@web.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.549 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.330 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.549 · 0.330) = 0.841**Breast cancer cells compete with hematopoietic stem and progenitor cells for intercellular adhesion molecule 1-mediated binding to the bone marrow microenvironment.**

Dhawan, A. • Friedrichs, J. • Bonin, M. • Bejestani, E.P. • Werner, C. • Wobus, M. • Chavakis, T.* • Bornhäuser, M.

Erschienen 2016 in: Carcinogenesis 37, Seite 759 - 767*Korr. Einrichtung:* Department of Hematology/Oncology, Medical Clinic and Policlinic I, University Hospital, Dresden, Germany, abhishek.dhawan@uniklinikum-dresden.de*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.874 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.874 · 0.050) = 0.244**Advanced glycation end-products and insulin signaling in granulosa cells.**

Diamanti-Kandarakis, E. • Chatzigeorgiou, A.* • Papageorgiou, E. • Koundouras, D. • Koutsilieris, M.

Erschienen 2016 in: Exp Biol Med (Maywood) 241, Seite 1438 - 1445*Korr. Einrichtung:* Endocrine Unit, Internal Medicine, University of Athens Medical School, Athens 11527, Greece e.diamanti.kandarakis@gmail.com.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.542 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.542 · 0.100) = 0.254**Impact of LC-MS/MS on the laboratory diagnosis of catecholamine-producing tumors.**Eisenhofer, G.*^[70%] • Peitzsch, M.* • McWhinney, B.C.*Erschienen 2016 in:* TRAC-TREND ANAL CHEM 84, Seite 106 - 116*Korr. Einrichtung:* E-Mail adress: Graeme Eisenhofer@uniklinikum-dresden.de Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.487 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.580 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.487 · 0.580) = 4.342**Mass Spectrometry-Based Adrenal and Peripheral Venous Steroid Profiling for Subtyping Primary Aldosteronism.**Eisenhofer, G.*^[70%] • Dekkers, T. • Peitzsch, M.* • Dietz, A.S. • Bidlingmaier, M. • Treitl, M. • Williams, T.A. • Bornstein, S.R. • Haase, M. • Rump, L.C. • Willenberg, H.S. • Beuschlein, F. • Deinum, J. • Lenders, J.W. • Reincke, M.*Erschienen 2016 in:* Clin Chem 62, Seite 514 - 524*Korr. Einrichtung:* Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and Department of Internal Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany; graeme.eisenhofer@uniklinikum-dresden.de.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.457 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.303 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.457 · 0.303) = 2.260

Hypoxia-Inducible Factor 2 α Mutation-Related Parangliomas Classify as Discrete Pseudohypoxic Subcluster.

Fliedner, S.M. • Shankavaram, U. • Marzouca, G. • Elkahloun, A. • Jochmanova, I. • Daerr, R. • Linehan, W.M. • Timmers, H. • Tischler, A.S. • Papaspyrou, K. • Brieger, J. • De Krijger, R. • Breza, J. • Eisenhofer, G. ^[70%] • Zhuang, Z. • Lehnert, H. • Pacak, K.

Erschienen 2016 in: Neoplasia 18, Seite 567 - 576

Korr. Einrichtung: 1st Department of Medicine, University Medical Center Schleswig-Holstein, Campus Lübeck, Lübeck, Germany; Section of Medical Neuroendocrinology, Eunice Kennedy Shriver National Institute of Child Health and Human Development, National Institutes of Health, Bethesda, MD, USA. Electronic address: stephanie.fliedner@uksh.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.509 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.509 · 0.014) = 0.063

Adipocyte-Specific Hypoxia-Inducible Factor 2 α Deficiency Exacerbates Obesity-Induced Brown Adipose Tissue Dysfunction and Metabolic Dysregulation.

García-Martín, R. ^{*} • Alexaki, V.I. ^{*} • Qin, N. ^{*} • Rubín De Celis, M.F. • Economopoulou, M. • Ziogas, A. ^{*} • Gercken, B. ^{*} • Kotlabova, K. ^{*} • Phieler, J. ^{*} • Ehrhart-Bornstein, M. • Bornstein, S.R. • Eisenhofer, G. ^[70%] • Breier, G. • Blüher, M. • Hampe, J. • El-Armouche, A. • Chatzigeorgiou, A. ^{*} • Chung, K.J. ^{*} • Chavakis, T. ^{*}

Erschienen 2015 in: Mol Cell Biol 36, Seite 376 - 393

Korr. Einrichtung: rubengmm@hotmail.com triantafyllos.chavakis@uniklinikum-dresden.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.427 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.854 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.427 · 0.854) = 3.779

Current concepts in chronic inflammatory diseases: Interactions between microbes, cellular metabolism, and inflammation.

Garn, H. • Bahn, S. • Baune, B.T. • Binder, E.B. • Bisgaard, H. • Chatila, T.A. • Chavakis, T. ^{*} • Culmsee, C. • Dannlowski, U. • Gay, S. • Gern, J. • Haahtela, T. • Kircher, T. • Müller-Ladner, U. • Neurath, M.F. • Preissner, K.T. • Reinhardt, C. • Rook, G. • Russell, S. • Schmeck, B. • Stappenbeck, T. • Steinhoff, U. • Van Os, J. • Weiss, S. • Zemlin, M. • Renz, H.

Erschienen 2016 in: J Allergy Clin Immunol 138, Seite 47 - 56

Korr. Einrichtung: Institute of Laboratory Medicine and Pathobiochemistry, Molecular Diagnostics, University of Marburg, Marburg, Germany. Electronic address: harald.renz@uk-gm.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.485 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.485 · 0.013) = 0.156

Blood coagulation factor XII drives adaptive immunity during neuroinflammation via CD87-mediated modulation of dendritic cells.

Göbel, K. • Pankratz, S. • Asaridou, C.M. • Herrmann, A.M. • Bittner, S. • Merker, M. • Ruck, T. • Glumm, S. • Langhauser, F. • Kraft, P. • Krug, T.F. • Breuer, J. • Herold, M. • Gross, C.C. • Beckmann, D. • Korb-Pap, A. • Schuhmann, M.K. • Kuerten, S. • Mitroulis, I. ^{*} • Ruppert, C. • Nolte, M.W. • Panousis, C. • Klotz, L. • Kehrel, B. • Korn, T. • Langer, H.F. • Pap, T. • Nieswandt, B. • Wiendl, H. • Chavakis, T. ^{*} • Kleinschnitz, C. • Meuth, S.G.

Erschienen 2016 in: Nat Commun 7, Seite 11626

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Clinic of Neurology and Institute for Translational Neurology, University of Münster, 48149 Münster, Germany kerstin.goebel@ukmuenster.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.329 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.329 · 0.020) = 0.227

Effects of NSAIDs on the osteogenic differentiation of human adipose tissue-derived stromal cells.

Hadjicharalambous, C. • Alexaki, V.I. ^{*} • Alpantaki, K. • Chatzinikolaidou, M.

Erschienen 2016 in: J Pharm Pharmacol 68, Seite 1403 - 1408

Korr. Einrichtung: Prof. Maria Chatzinikolaidou, Department of Materials Science and Technology & IESL-FORTH, P.O. Box 2208, 71003 Heraklion, Greece. E-mail: mchatzin@materials.uoc.gr

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.363 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.363 · 0.150) = 0.354

Immune and regulatory functions of neutrophils in inflammatory bone loss.

Hajishengallis, G. • Moutsopoulos, N.M. • Hajishengallis, E. • Chavakis, T.*

Erschienen 2016 in: Semin Immunol 28, Seite 146 - 158*Korr. Einrichtung:* University of Pennsylvania, Penn Dental Medicine, Department of Microbiology, Philadelphia, PA 19104, USA. Electronic address: geoh@upenn.edu*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.461 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.461 · 0.300) = 2.538**Aldosterone Synthase Inhibition Improves Glucose Tolerance in Zucker Diabetic Fatty (ZDF) Rats.**Hofmann, A. • Brunssen, C. • Peitzsch, M.* • Martin, M. • Mittag, J. • Jannasch, A. • Engelmann, F. • Brown, N.F. • Weldon, S.M. • Huber, J. • Streicher, R. • Deussen, A. • Eisenhofer, G.*^[70%] • Bornstein, S.R. • Morawietz, H.*Erschienen 2016 in:* Endocrinology 157, Seite 3844 - 3855*Korr. Einrichtung:* Division of Vascular Endothelium and Microcirculation (A.H., C.B., J.M., F.E., H.M.) and Division of Clinical Neurochemistry (M.P., G.E.),*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.159 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.039 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.159 · 0.039) = 0.163**Arterio-venous differences in cord levels of catecholamines, glucose, lactate and blood gases.**Koh, D.K. • Hume, R. • Eisenhofer, G.*^[70%] • Watson, J. • Williams, F.L.*Erschienen 2016 in:* J Perinat Med 44, Seite 695 - 704*Korr. Einrichtung:* Fiona L.R. Williams, Population Health Sciences, Medical School, Mackenzie Building, University of Dundee, Kirsty Semple Way, Dundee DD2 4BF, Scotland, UK, Tel.: +(44) 1382 383726 f.l.r.williams@dundee.ac.uk*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.798 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.070 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.798 · 0.070) = 0.126**Immunomodulatory Role of Clarithromycin in Acinetobacter baumannii Infection via Formation of Neutrophil Extracellular Traps.**

Konstantinidis, T. • Kambas, K. • Mitsios, A. • Panopoulou, M. • Tsironidou, V. • Dellaporta, E. • Kouklakis,

G. • Arampatzioglou, A. • Angelidou, I. • Mitroulis, I.* • Skendros, P. • Ritis, K.

Erschienen 2016 in: Antimicrob Agents Chemother 60, Seite 1040 - 1048*Korr. Einrichtung:* Laboratory of Molecular Hematology, Department of Medicine, Democritus University of Thrace, Alexandroupolis, Greece First Department of Internal Medicine, Democritus University of Thrace, University General Hospital of Alexandroupolis, Alexandroupolis, Greece kritis@med.duth.gr*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.415 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.415 · 0.030) = 0.132**Association between systemic oxidative stress and insulin resistance/sensitivity indices - the PREDIAS study.**

Kopprasch, S. • Srirangan, D. • Bergmann, S.* • Graessler, J. • Schwarz, P.E. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2016 in: Clin Endocrinol (Oxf) 84, Seite 48 - 54*Korr. Einrichtung:* Dr. Steffi Kopprasch, Department of Internal Medicine 3, Pathological Biochemistry, Technische Universität Dresden, University Hospital Carl Gustav Carus, Fetscherstr. 74, D-01307 Dresden, Germany. Tel.: +49 351 4584523; Fax: +49 351 4585330; E-mail: Steffi.Kopprasch@uniklinikum-dresden.de*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.487 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.487 · 0.075) = 0.262**Developmental endothelial locus-1 modulates platelet-monocyte interactions and instant blood-mediated inflammatory reaction in islet transplantation.**

Kourtzelis, I.* • Kotlabova, K.* • Lim, J.H.* • Mitroulis, I.* • Ferreira, A.* • Chen, L.S.* • Gercken, B.* • Steffen, A. • Kemter, E. • Klotzsche-Von Ameln, A.* • Waskow, C. • Hosur, K. • Chatzigeorgiou, A.* • Ludwig, B. • Wolf, E. • Hajishengallis, G. • Chavakis, T.*

Erschienen 2016 in: Thromb Haemost 115, Seite 781 - 788

Korr. Einrichtung: Dr. Ioannis Kourtzelis, Department of Clinical Pathobiochemistry, Medical Faculty, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Germany, Tel.: +49 351 4586250, E-mail: Iannis.Kourtzelis@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.255 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.860 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.255 \cdot 0.860) = 4.519$

The dual role of complement in cancer and its implication in anti-tumor therapy.

Kourtzelis, I. * • Rafail, S.

Erschienen 2016 in: Ann Transl Med 4, Seite 265

Korr. Einrichtung: Ioannis Kourtzelis, Department of Clinical Pathobiochemistry, Technische Universität Dresden, 01307 Dresden, Germany. Email: ed.nedserd-mukinilkinu@sileztruoK.sinnaI

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Intraoperative biomarkers in renal transplantation.

Lohkamp, L.N. • Öllinger, R. • Chatzigeorgiou, A. * • Illigens, B.M. • Siepmann, T.

Erschienen 2016 in: Nephrology (Carlton) 21, Seite 188 - 199

Korr. Einrichtung: Dr Timo Siepmann, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, SA, Germany. Email: timo.siepmann@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.796 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.796 \cdot 0.100) = 0.180$

Somatic RET mutation in a patient with pigmented adrenal pheochromocytoma.

Maison, N. • Korpershoek, E. • Eisenhofer, G. *[70%] • Robledo, M. • De Krijger, R. • Beuschlein, F.

Erschienen 2016 in: Endocrinol Diabetes Metab Case Rep 2016, Seite 150117

Korr. Einrichtung: Felix.Beuschlein@med.uni-muenchen.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.052 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.052) = 0.000$

Computational analysis of liquid chromatography-tandem mass spectrometric steroid profiling in NCI H295R cells following angiotensin II, forskolin and abiraterone treatment.

Mangelis, A. * • Dieterich, P. • Peitzsch, M. * • Richter, S. * • Jühlen, R. • Hübner, A. • Willenberg, H.S. • Deussen, A. • Lenders, J.W. • Eisenhofer, G. *[70%]

Erschienen 2016 in: J Steroid Biochem Mol Biol 155, Seite 67 - 75

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Germany. Electronic address: Anastasios.Mangelis@uniklinikum-dresden.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.985 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.685 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.985 \cdot 0.685) = 2.730$

PHD2: from hypoxia regulation to disease progression.

Meneses, A.M. * • Wielockx, B. *

Erschienen 2016 in: Hypoxia (Auckl) 4, Seite 53 - 67

Korr. Einrichtung: Ben Wielockx, Heisenberg Research Group, Department of Clinical Pathobiochemistry, Institute for Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Technische Universität Dresden, Fiedlerstrasse 42, 01307 Dresden, Germany, Tel +49 351 458 16260, Email Ben.Wielockx@tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Epigenetic control of group V phospholipase A2 expression in human malignant cells.

Menschikowski, M. * • Hagelgans, A. * • Nacke, B. * • Jandeck, C. * • Mareninova, O.A. • Asatryan, L. • Siegert, G. *

Erschienen 2016 in: Tumor Biol 37, Seite 8097 - 8105

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Carl Gustav Carus University Hospital, Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, D-01307, Dresden, Germany.
Mario.Menschikowski@uniklinikum-dresden.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.926 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.926 \cdot 0.880$) = 2.575

The role of immune cells in metabolism-related liver inflammation and development of non-alcoholic steatohepatitis (NASH).

Nati, M.* • Haddad, D.* • Birkenfeld, A.L. • Koch, C.A. • Chavakis, T.* • Chatzigeorgiou, A.*

Erschienen 2016 in: Rev Endocr Metab Disord 17, Seite 29 - 39

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Faculty of Medicine, TU Dresden, Dresden, Germany. Antonios.Chatzigeorgiou@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 5.088 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.088 \cdot 0.850$) = 4.325

Selective and differential interactions of BNN27, a novel C17-spiroepoxy steroid derivative, with TrkA receptors, regulating neuronal survival and differentiation.

Pediaditakis, I. • Efstathopoulos, P. • Prousis, K.C. • Zervou, M. • Arévalo, J.C. • Alexaki, V.I.* • Nikolettou, V. • Karagianni, E. • Potamitis, C. • Tavernarakis, N. • Chavakis, T.* • Margioris, A.N. • Venihaki, M. • Calogeropoulou, T. • Charalampopoulos, I. • Gravanis, A.

Erschienen 2016 in: Neuropharmacology 111, Seite 266 - 282

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology, School of Medicine, University of Crete, Heraklion, Greece & Institute of Molecular Biology Biotechnology, Foundation of Research and Technology-Hellas (IMBB-FORTH), Heraklion, Greece. E-mail addresses: charalampan@uoc.gr (I. Charalampopoulos), gravania@uoc.gr (A. Gravanis).

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.936 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.936 \cdot 0.043$) = 0.212

Preservation of urine free catecholamines and their free O-methylated metabolites with citric acid as an alternative to hydrochloric acid for LC-MS/MS-based analyses.

Peitzsch, M.* • Pelzel, D.* • Lattke, P.* • Siegert, G.* • Eisenhofer, G.*^[70%]

Erschienen 2016 in: Clin Chem Lab Med 54, Seite 37 - 43

Korr. Einrichtung: Dr. Mirko Peitzsch, Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Medical Faculty Carl Gustav Carus, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany, Phone: +49 351 458 14578, Fax: +49 351 458 7346

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.017 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.910 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.017 \cdot 0.910$) = 2.745

Epithelial calcineurin controls microbiota-dependent intestinal tumor development.

Peuker, K. • Muff, S. • Wang, J. • Künzel, S. • Bosse, E. • Zeissig, Y. • Luzzi, G. • Basic, M. • Strigli, A. • Ulbricht, A. • Kaser, A. • Arlt, A. • Chavakis, T.* • Van Den Brink, G.R. • Schafmayer, C. • Egberts, J.H. • Becker, T. • Bianchi, M.E. • Bleich, A. • Röcken, C. • Hampe, J. • Schreiber, S. • Baines, J.F. • Blumberg, R.S. • Zeissig, S.

Erschienen 2016 in: Nat Med 22, Seite 506 - 515

Korr. Einrichtung: S.Z. (sebastian.zeissig@uniklinikum-dresden.de) or R.S.B. (rblumberg@partners.org).

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 30.357 \cdot 0.013$) = 0.396

Increased EPO Levels Are Associated With Bone Loss in Mice Lacking PHD2 in EPO-Producing Cells.

Rauner, M. • Franke, K.* • Murray, M.* • Singh, R.P.* • Hiram-Bab, S. • Platzbecker, U. • Gassmann, M. • Socolovsky, M. • Neumann, D. • Gabet, Y. • Chavakis, T.* • Hofbauer, L.C. • Wielockx, B.*

Erschienen 2016 in: J Bone Miner Res 31, Seite 1877 - 1887

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Pathobiochemistry, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany. Ben.Wielockx@tu-dresden.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.622 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.409 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.622 \cdot 0.409$) = 2.300

PRKACA Somatic Mutations Are Rare Findings in Aldosterone-Producing Adenomas.

Rhayem, Y. • Perez-Rivas, L.G. • Dietz, A. • Bathon, K. • Gebhard, C. • Riester, A. • Mauracher, B. • Gomez-Sanchez, C. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Schwarzmayr, T. • Calebiro, D. • Strom, T.M. • Reincke, M. • Beuschlein, F.

Erschienen 2016 in: J Clin Endocrinol Metab 101, Seite 3010 - 3017

Korr. Einrichtung: Department of Endocrine Research (Y.R., L.G.P.-R., A.D., C.G., A.R., B.M., M.R., F.B.),

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.531 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.531 \cdot 0.018$) = 0.097

Epigenetic Mutation of the Succinate Dehydrogenase C Promoter in a Patient With Two Paragangliomas.

Richter, S.^{*} • Klink, B. • Nacke, B.^{*} • De Cubas, A.A. • Mangelis, A.^{*} • Rapizzi, E. • Meinhardt, M. • Skondra, C. • Mannelli, M. • Robledo, M. • Menschikowski, M.^{*} • Eisenhofer, G.^{*[70%]}

Erschienen 2016 in: J Clin Endocrinol Metab 101, Seite 359 - 363

Korr. Einrichtung: Susan Richter, Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (S.R., B.N., A.M., M.Men., G.E.) Technische Universität Dresden, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 5.531 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 5.531 \cdot 0.700$) = 0.774

Beyond a Disease Registry: An Integrated Virtual Environment for Adrenal Cancer Research.

Sinnott, R.O. • Beschlein, F. • Effendy, J. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Gloeckner, S. • Stell, A.

Erschienen 2016 in: J Grid Computing 14, Seite 515 - 532

Korr. Einrichtung: Department of Computing and Information Systems, University of Melbourne, Melbourne, Australia e-mail: rsinnott@unimelb.edu.au

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.561 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.052 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.561 \cdot 0.052$) = 0.082

Resection of Pheochromocytoma in a Patient Requiring Coronary Artery Bypass Grafting: First Things First.

Skondra, C. • Gruber, M. • Lindner, U. • Wilbring, M. • Nicolai, J. • Weitz, H.J. • Bornstein, S.R. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Hofbauer, L.C. • Lenders, J.

Erschienen 2016 in: AACE Clinical Case Reports 2, Seite e25

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, Technical University Dresden, Fetscherstrasse 74, D-01307, Dresden Germany. E-mail: christina.skondra@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.026 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.026$) = 0.000

HIF-1 α Promotes Glutamine-Mediated Redox Homeostasis and Glycogen-Dependent Bioenergetics to Support Postimplantation Bone Cell Survival.

Stegen, S. • Van Gastel, N. • Eelen, G. • Ghesquière, B. • D'Anna, F. • Thienpont, B. • Goveia, J. • Torrekens, S. • Van Looveren, R. • Luyten, F.P. • Maxwell, P.H. • Wielockx, B.^{*} • Lambrechts, D. • Fendt, S.M. • Carmeliet, P. • Carmeliet, G.

Erschienen 2016 in: Cell Metab 23, Seite 265 - 279

Korr. Einrichtung: Laboratory of Clinical and Experimental Endocrinology, Department of Clinical and Experimental Medicine, KU Leuven, 3000 Leuven, Belgium; Prometheus, Division of Skeletal Tissue Engineering, KU Leuven, 3000 Leuven, Belgium. Electronic address: geert.carmeliet@med.kuleuven.be

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.303 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 17.303 \cdot 0.021$) = 0.371

Regulation of tissue infiltration by neutrophils: role of integrin $\alpha 3\beta 1$ and other factors.

Subramanian, P. • Mitroulis, I.^{*} • Hajishengallis, G. • Chavakis, T.^{*}

Erschienen 2016 in: Curr Opin Hematol 23, Seite 36 - 43

Korr. Einrichtung: Dr. rer. nat. P. Subramanian and Prof. Dr. T. Chavakis, Department of Clinical Pathobiochemistry, University Clinic Carl-Gustav-Carus, Dresden University of Technology, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden Phone: 0351 458 6250, Email: ed.nedserd-mukinilkinu@sikavahc.sollyfatnairted.nedserd-mukinilkinu@nainamarbuS.ivallaP
Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.331 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.575 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.331 \cdot 0.575) = 1.915$

Comparison of Gene Expression Patterns Between Mouse Models of Nonalcoholic Fatty Liver Disease and Liver Tissues From Patients.

Teufel, A. • Itzel, T. • Erhart, W. • Brosch, M. • Wang, X.Y. • Kim, Y.O. • Von Schönfels, W. • Herrmann, A. • Brückner, S. • Stickel, F. • Dufour, J.F. • Chavakis, T. * • Hellerbrand, C. • Spang, R. • Maass, T. • Becker, T. • Schreiber, S. • Schafmayer, C. • Schuppan, D. • Hampe, J.

Erschienen 2016 in: Gastroenterology 151, Seite 513 - 525.e0

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, University Hospital, Regensburg, Germany. Electronic address: andreas.teufel@ukr.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.187 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 18.187 \cdot 0.017) = 0.303$

Activation of proteinase 3 contributes to Non-alcoholic Fatty Liver Disease (NAFLD) and insulin resistance.

Toonen, E.J. • Mirea, A.M. • Tack, C.J. • Stienstra, R. • Ballak, D.B. • Van Diepen, J.A. • Hijmans, A. • Chavakis, T. * • Dokter, W.H. • Pham, C.T. • Netea, M.G. • Dinarello, C.A. • Joosten, L.A.

Erschienen 2016 in: Mol Med 22

Korr. Einrichtung: Address correspondence to Erik JM Toonen, Department of Internal Medicine, Radboud University Medical Centre, P.O. Box 9101, 6500 HB Nijmegen, The Netherlands. Phone: + 31 24 3655310; Fax: +31-24-3635126; E-mail: moc.liamtoh@nenootkire

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.530 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.530 \cdot 0.027) = 0.096$

Hes3 expression in the adult mouse brain is regulated during demyelination and remyelination.

Toutouna, L. • Nikolakopoulou, P. • Poser, S.W. • Masjkur, J. • Arps-Forker, C. • Troullinaki, M. * • Grossklaus, S. * • Bosak, V. • Friedrich, U. • Ziemssen, T. • Bornstein, S.R. • Chavakis, T. * • Androutsellis-Theotokis, A.

Erschienen 2016 in: Brain Res 1642, Seite 124 - 130

Korr. Einrichtung: Electronic address: Andreas.Theotokis@uniklinikum-dresden.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.561 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.082 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.561 \cdot 0.082) = 0.210$

Multimodal Somatostatin Receptor Theranostics Using [(64)Cu]Cu-[(177)Lu]Lu-DOTA-(Tyr(3))octreotate and AN-238 in a Mouse Pheochromocytoma Model.

Ullrich, M. • Bergmann, R. • Peitzsch, M. * • Zenker, E.F. • Cartellieri, M. • Bachmann, M. • Ehrhart-Bornstein, M. • Block, N.L. • Schally, A.V. • Eisenhofer, G. *^[70%] • Bornstein, S.R. • Pietzsch, J. • Ziegler, C.G.

Erschienen 2016 in: Theranostics 6, Seite 650 - 665

Korr. Einrichtung: Dr. Christian G. Ziegler, PhD. Molecular Endocrinology, Medical Clinic III, University Hospital Carl Gustav Carus, Fiedlerstr. 42, 01307 Dresden, Germany. Phone: +49-351-4586615, Fax: +49-351-4586336 E-mail: Christian.Ziegler@uniklinikum-dresden.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.854 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.854 \cdot 0.046) = 0.411$

Elimination of Granulocytic Myeloid-Derived Suppressor Cells in Lupus-Prone Mice Linked to Reactive Oxygen Species-Dependent Extracellular Trap Formation.

Vlachou, K. • Mintzas, K. • Glymenaki, M. • Ioannou, M. • Papadaki, G. • Bertias, G.K. • Sidiropoulos, P. • Boumpas, D.T. • Verginis, P. *

Erschienen 2016 in: Arthritis Rheumatol 68, Seite 449 - 461

Korr. Einrichtung: Panayotis Verginis, PhD, Division of Clinical, Experimental Surgery, and Translational Research, Biomedical Research Foundation, Academy of Athens, 4 Soranou Efessiou Street, 115 27 Athens, Greece. E-mail: pverginis@bioacademy.gr

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.009 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.009 \cdot 0.300$) = 1.803

A product of immunoreactive trypsinogen and pancreatitis-associated protein as second-tier strategy in cystic fibrosis newborn screening.

Weidler, S. • Stopsack, K.H. • Hammermann, J. • Sommerburg, O. • Mall, M.A. • Hoffmann, G.F. • Kohlmüller, D. • Okun, J.G. • Macek, M. • Votava, F. • Krulišová, V. • Balaš aková, M. • Skalická, V. • Lee-Kirsch, M.A. • Stopsack, M.*

Erschienen 2016 in: J Cyst Fibros 15, Seite 752 - 758

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Germany. Electronic address: marina.stopsack@uniklinikum-dresden.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.853 \cdot 0.300$) = 1.156

Morphology, Biochemistry, and Pathophysiology of MENX-Related Pheochromocytoma Recapitulate the Clinical Features.

Wiedemann, T. • Peitzsch, M.* • Qin, N.* • Neff, F. • Ehrhart-Bornstein, M. • Eisenhofer, G.*^[70%] • Pellegata, N.S.

Erschienen 2016 in: Endocrinology 157, Seite 3157 - 3166

Korr. Einrichtung: Natalia S. Pellegata, PhD, Institute for Diabetes and Cancer, Helmholtz Zentrum München, Ingolstaedter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.159 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.162 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.159 \cdot 0.162$) = 0.674

Genotype-Specific Steroid Profiles Associated With Aldosterone-Producing Adenomas.

Williams, T.A. • Peitzsch, M.* • Dietz, A.S. • Dekkers, T. • Bidlingmaier, M. • Riester, A. • Treitl, M. • Rhayem, Y. • Beuschlein, F. • Lenders, J.W. • Deinum, J. • Eisenhofer, G.*^[70%] • Reincke, M.

Erschienen 2016 in: Hypertension 67, Seite 139 - 145

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik IV, Klinikum der Ludwig-Maximilians-Universität München, Ziemssenstraße 1, 80336 München, Munich, Germany. E-mail Tracy.Williams@med.uni-muenchen.de or Martin.Reincke@med.uni-muenchen.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.350 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.142 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.350 \cdot 0.142$) = 0.901

Beiträge in Büchern (1)

Immune Cells and Metabolism.

Chatzigeorgiou, A.* • Chavakis, T.

Korr. Einrichtung: antonios.chatzigeorgiou@uniklinikum-dresden.de

In: Metabolic Control, Handbook of Experimental Pharmacology 233. (1 aktual. Aufl.) Seite 221 - 249

Herausgeber: Herzig, St.

Verlag: Springer, Schweiz (2016)

Bewertung: 0.75

Dissertationen (5)

Dr. med. Assig, K.

DRESOS-Score und Marker des Knochenstoffwechsels bei perimenopausalen Frauen der DRECAN VI-Studie 2005. TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S. Bergmann

Avramovic, N.

The role of endothelial junctional adhesion molecule-c in retinopathies.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. T. Chavakis

Dr. med. Lehnert, R.

DNA-Methylierung des Phospholipase-A2-Rezeptor-Gens in gesunden Probanden und Patienten mit Leukämien.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Menschikowski

Dr. med. dent Maul, J.

Klassifizierung der Teilnehmer der DRECAN-Studie auf der Basis verschiedener Prädiabeteskriterien.

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S. Bergmann

Dr. med. Wilhelm, Y.

Titel: Aktivierungsmarker der Gerinnung und Entzündung bei Kardiopulmonalem Bypass (CPB) im Vergleich zwischen konventioneller extrakorporaler Zirkulation (CCPB), optimierter Mini-Zirkulation (OMCPB) und Off-Pump-Verfahren (OPCAB).

TU Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Siegert

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Doreth, C.

Del-1-dependent efferocytosis in resolution of inflammation.

, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. T. Chavakis

Trang, L.T.

Regulation of the expression of the endothelial-derived anti-inflammatory protein Del-1 by the DHEA-NGF/TrkA axis.

, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. T. Chavakis

Patente (angemeldet) (1)

Verfahren und Mittel zur Diagnostik von Tumoren.

Menschikowski, M. • Hagelgans, A. • Siegert, G.

Angemeldet am: 31.8.2016

Aktenzeichen: 00017P0297WO

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (4)

Hormones & Cancer.

Herausgeber G. Eisenhofer (Editorial Board Member)

Erschienen 2015 bei: Springer, New York

Clinical Chemistry.

Herausgeber G. Eisenhofer (Board of Editors)

Erschienen 2016 bei: AACC, Washington, DC

Pharmacology & Therapeutics.

An International Review Journal

Herausgeber G. Eisenhofer (Associate Editor)

Erschienen 2015 bei: Elsevier, München

JCEM.

Herausgeber G. Eisenhofer (Editorial Board Member)

Erschienen 2016 bei: Endocrine Soc., Bethesda

Preise (4)

G. Fodelianaki

Name: DIGS-BB Fellow Award

Verliehen von: Dresden International Graduate School for Biomedicine and Bioengineering.

Anlass: DIGS-BB Steering Committee Meeting

J.H. Lim

Name: Stipendium der Fritz-Thyssen Stiftung , vom 01.07.2016 – 30.06.2016 „Investigation of the FPR2-resolvins-del-1 axis in neuroinflammatory disease”

Verliehen von:

I. Mitroulis

Name: Trainee travel award_13th International Conference on Innate Immunity

Verliehen von:

S. Sormendi

Name: DIGS-BB Fellow Award

Verliehen von: Dresden International Graduate School for Biomedicine and Bioengineering

Anlass: DIGS-BB Steering Committee Meeting

Nachmeldungen aus 2015

Patente (angemeldet) (1)

Verfahren und Mittel zur Diagnostik von Tumoren.

Menschikowski, M. • Hagelgans, A. • Siegert, G.

Angemeldet am: 30.12.2015

Aktenzeichen: 00017P0297WO

Drittmittel

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 76.5 T€(Extern bewirtschaftet)

Entwicklung neuer Testsysteme zum Nachweis von Tumor-DNA zur Diagnostik und Therapiekontrolle von Prostatakarzinomen

PD Dr. Mario Menschikowski (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PTJ (031B0098C)

Jahresscheibe: 69.0 T€

F+E-Vertrag zu Fast Diagnosis

PD Dr. Mario Menschikowski (Projektleiter)

Förderer: FSU Jena/BMBF/VDI (13N11350)**Gesamtbetrag:** 229.6 T€**Jahresscheibe:** 10.1 T€**The inflammasome Aim2 links arterial inflammation and lipid metabolism**

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: MDC/BMBF**Jahresscheibe:** 7.1 T€**Entwicklung eines neuartigen Lösungsansatzes zur effizienteren Durchführung und Auswertung von DNA-Analysen auf Basis von PCR-Arrays; Entwicklung einer Real-Time-(RT)PCR-Modellapplikation für den Nachweis von viralen u. bakteriellen Atemwegserregern**

PD Dr. Mario Menschikowski (Projektleiter)

Förderer: AiF (KF3160901AJ3)**Gesamtbetrag:** 174.3 T€**Jahresscheibe:** -3.9 T€**Die Rolle der HIF Prolyl-Hydroxylase in entzündlichen Darmerkrankungen und damit verbundener kolorektaler Tumorenstehung in Mäusen**

Dr. med. Ben Wielockx (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft**Gesamtbetrag:** 0.4 T€**Jahresscheibe:** 100.4 T€**Elenore-Trefftz-Gast**

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)**Jahresscheibe:** 6.7 T€**Heisenbergprofessur**

Dr. Ben Wielockx (Projektleiter)

Förderer: DFG (WI 3291/5-1)**Gesamtbetrag:** 342.0 T€**Jahresscheibe:** 74.3 T€**Identifizierung u. Charakterisierung von Krebszyklus-Genmutationen in endokrinen u. anderen Tumoren**

Dr. Susan Richter (Projektleiterin)

Förderer: DFG (RI 2684/1-1)**Jahresscheibe:** 70.7 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin**

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: DFG**Jahresscheibe:** 40.7 T€**KFO 252/2, TP 02 "Hypoxia and MYC/MAX signaling pathways in chromaffin tumourigenesis" - Abschlussfinanzierung**

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer (Projektleiter)

Förderer: DFG (EI 855/1-2)**Jahresscheibe:** 124.2 T€

KFO 252/2, TP 03 "Sonic hedgehog signalling in different forms of adrenal hyperplasia" - Abschlussfinanzierung

Dr. Vasileia Ismini Alexaki (Projektleiterin)

Förderer: DFG (AL 1686/2-2)

Jahresscheibe: 16.8 T€

KFO 252/2, TP 08 "Dissecting the adrenal-endothelial-immune interface in systemic inflammation: Implications for inflammation-related adrenal dysfunction" - Abschlussfinanzierung

Prof. Dr. med. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: DFG (CH 279/6-2)

Jahresscheibe: 92.4 T€

KFO 252/2, TP Z "Central administration: analytical, clinical and model systems platforms" - Abschlussfinanzierung

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer (Projektleiter)

Förderer: DFG (EI 855/3-2)

Jahresscheibe: 23.1 T€

KFO 252/2, TP Z "Central administration: analytical, clinical and model systems platforms" - Abschlussfinanzierung

Prof. Dr. med. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: DFG (CH 279/9-2)

Jahresscheibe: 33.2 T€

Neue potentielle zelluläre u. molekulare Mechanismene (Reinhart Koselleck-Projekt)

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: DFG (CH 279/5-1)

Gesamtbetrag: 1500.0 T€

Jahresscheibe: 61.9 T€

Regulation der Inflammationsreaktionen der Mikrogliazellen von Mikroneurotrophinen

Dr. Vasileia Ismini Alexaki (Projektleiterin)

Förderer: DFG (AL 1686/3-1)

Gesamtbetrag: 154.7 T€

Jahresscheibe: 27.0 T€

Schicksalsentscheidungen hämatopoetischer Stamm- und Vorläuferzellen während akuter und chronischer Thrombozytopenie

Dr. Tatyana Grinenko (Projektleiterin)

Förderer: DFG (GR 4857/1-1)

Jahresscheibe: 12.5 T€

SFB/TRR 127, TP A03: Die Schnittstelle zwischen Gefäßinflammation und Insel in der frühen Xenotransplantat-dysfunktion

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: LMU München/DFG SFB TRR 127

Jahresscheibe: 89.9 T€

Support-the-Best/Prof. Chavakis

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64/1)

Gesamtbetrag: 258.3 T€

Jahresscheibe: 56.2 T€

Support-the-best: Konsolidierung der Forschung im Bereich der endogenen Entzündungshemmer

Prof. Dr. Georg Breier (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64/1)*Gesamtbetrag:* 258.3 T€*Jahresscheibe:* 2.4 T€**40%PL-Overheadanteil**

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer (Projektleiter)

Förderer: EU H2020 (633983)*Jahresscheibe:* 14.6 T€**Application of omics-based strategies for improved diagnosis and treatment of endocrine hypertension**

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer (Projektleiter)

Förderer: EU H2020 (633983)*Gesamtbetrag:* 0.4 T€*Jahresscheibe:* 35.5 T€**DIREKT**

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: EU*Gesamtbetrag:* 605.9 T€*Jahresscheibe:* 131.3 T€**ENDHOMRET**

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: EU*Gesamtbetrag:* 1488.5 T€*Jahresscheibe:* 364.3 T€**ENS@T-Cancer**

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer (Projektleiter)

Förderer: EU - 7. RP*Gesamtbetrag:* 237.0 T€*Jahresscheibe:* 24.1 T€**Etablierung LC-MS/MS basierter, altersabhängiger pädiatrischer Referenzintervalle für Konzentrationen von Monoamin-Metaboliten in Plasma und Urin zur Diagnostik monoamin-produzierender Neuroblastome (03/13)**

Dr. rer. nat. Mirko Peitzsch (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst-Stiftung*Gesamtbetrag:* 109.0 T€*Jahresscheibe:* 8.3 T€**Investigation of the FPR2-resovins-Del-1 axis in neuroinflammatory disease**

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: Fritz Thyssen Stiftung*Jahresscheibe:* 12.0 T€**Proteinase 3 mediates inflammation in non-alcoholic fatty liver disease and steatohepatitis: Potential therapeutic interventions with alpha 1-antitrypsin (2014_A137)**

Prof. Dr. med. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung*Gesamtbetrag:* 312.6 T€*Jahresscheibe:* 35.9 T€

SDHB-Related Metastatic Paraganglioma: Search for the Cure

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer (Projektleiter)

Förderer: Stiftelsen the paradiff. Found

Gesamtbetrag: 310.7 T€

Jahresscheibe: 60.5 T€

The role of cell-specific autotaxin in obesity-related inflammation and insulin resistance development (2014_A30)

Dr. Pallavi Subramanian (Projektleiterin)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Gesamtbetrag: 303.9 T€

Jahresscheibe: 54.5 T€

The role of chronic high erythropoietin (EPO) on the hematopoietic stem cell (HSC) compartment in mice (Az. 10.14.2.153)

Dr. Tatyana Grinenko (Projektleiterin)

Förderer: Fritz Thyssen Stiftung

Gesamtbetrag: 147.2 T€

Jahresscheibe: 79.3 T€

Utility of microRNA-profiling for diagnosis and evaluation of prognosis in patients with pheochromocytoma or paraganglioma

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer (Projektleiter)

Förderer: GIF (Germ/Isr. Foundation)

Gesamtbetrag: 180.0 T€

Jahresscheibe: 21.1 T€

DZD - Paul-Langerhans-Institut Dresden

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Jahresscheibe: 8.5 T€(Extern bewirtschaftet)

The role of platelets in hematopoietic stem cell mobilization

Dr. med. Florian Mayer (Projektleiter)

Förderer: DGKL e. V.

Gesamtbetrag: 8.0 T€

Jahresscheibe: -0.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.17 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.27 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.63 %
Praxistag [PT]	0.01 %
Zahnmedizin [ZM]	0.15 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %

Gesamtanteil Lehre

1.23 %

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Vascular Inflammation and Innate Immunity in Metabolic Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: NIC, NIH, Dermatology Branch; Dr. M. Udey , Bethesda, MD (USA)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T. Chavakis (Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de)

Vascular Inflammation and Innate Immunity in Metabolic Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Amsterdam; Prof. E. Lutgens, Amsterdam (Niederlande)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T Chavakis (Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de)

Vascular Inflammation and Innate Immunity in Metabolic Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ASAN Medical Center, ASAN Institutes for Life Sciences; Prof. E. Y. Choi, Seoul (Republik Korea)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T. Chavakis (Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de)

Vascular Inflammation and Innate Immunity in Metabolic Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Helsinki, Dept. of Biochemistry; Prof. C. Gahmberg, Helsinki (Finnland)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T Chavakis (Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de)

Vascular Inflammation and Innate Immunity in Metabolic Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Pennsylvania, Department of Microbiology; Prof. G. Hajishengallis, Philadelphia, PA (USA)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T Chavakis (Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de)

Vascular Inflammation and Innate Immunity in Metabolic Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Pennsylvania, Pathology and Laboratory Medicine; Prof. J. Lambris, Philadelphia, PA (USA)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T. Chavakis (Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de)

Vascular Inflammation and Innate Immunity in Metabolic Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Queen Mary University of London, William Harvey Research Institute; S. Noursharg; B. Colom, London (Großbritannien)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T. Chavakis (Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de)

Vascular Inflammation and Innate Immunity in Metabolic Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biomedical Research Foundation of the Academy of Athens (BRFAA); Prof. K. Karalis, Athen (Griechenland)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T. Chavakis (Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de)

Vascular Inflammation and Innate Immunity in Metabolic Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Calgary; Dr. P. Kubes, Calgary (Kanada)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T. Chavakis (Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de)

Institut für Pathologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. G. Baretton

stellv. Direktor

Prof. Dr. med. C. Zietz

Kontakt

E-Mail

Chefsekretariat.Pathologie@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.pathologie-universitaetsmedizin-dresden.de>

Telefon

+49351458-3000

Lehre

TUT MED	0.11 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.64 %
Praxistag	0.03 %
ZM	0.13 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.92 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	173.930
Summe der I-Faktoren	9.198
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	9.698
Aufsätze	35
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	1/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	3

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	262.6 T€
	nicht begutachtet	58.5 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	5.5 T€
Gesamtsumme		326.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		294.6 T€

Leitbild

Die Aufgabe des Institutes für Pathologie innerhalb des Universitätsklinikums als Krankenhaus der Maximalversorgung in der Region besteht zum einen in der Sicherstellung der pathomorphologischen Diagnostik. Darüber hinaus besteht auf diesem Gebiet eine Zusammenarbeit mit zahlreichen externen klinischen Einrichtungen.

Zum anderen erfüllt das Institut als akademische Einrichtung innerhalb der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden Aufgaben in Forschung und Lehre. Der Forschungsschwerpunkt liegt auf dem Gebiet der Tumorpathologie (Genotyp/Phänotyp-Korrelation, Translationale Tumorpathologie, Angiogenese). In der Lehre ist das Fach Pathologie als klassisches medizinisches Grundlagenfach etabliert. Das Wissen wird im Rahmen des Dresdner Reformstudiengangs DIPOL® integrativ vermittelt.

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (35)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

HER2 testing in gastric cancer: results of a meeting of German experts.

Baretton, G.* • Dietel, M. • Gaiser, T. • Kirchner, T. • Kreipe, H.H. • Quaas, A. • Röcken, C. • Rüschoff, J. • Tannapfel, A. • Lordick, F. • Al-Batran, S. • Hofheinz, R. • Lorenzen, S. • Moehler, M. • Thuss-Patience, P.

Erschienen 2016 in: Pathologe 37, Seite 361 - 366

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.540 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.540 \cdot 0.400) = 0.216$

Direct comparison of multiparametric magnetic resonance imaging (MRI) results with final histopathology in patients with proven prostate cancer in MRI/ultrasonography-fusion biopsy.

Borkowetz, A. • Platzek, I. • Toma, M.* • Renner, T. • Herout, R. • Baunacke, M. • Laniado, M. • Baretton, G.* • Froehner, M. • Zastrow, S. • Wirth, M.

Erschienen 2016 in: BJU Int 118, Seite 213 - 220

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.387 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.387 \cdot 0.067) = 0.292$

Assessment of kallikrein-related peptidase 5 (KLK5) protein expression in tumor tissue of advanced ovarian cancer patients by immunohistochemistry and ELISA: correlation with clinical outcome.

Dorn, J. • Yassouridis, A. • Walch, A. • Diamandis, E.P. • Schmitt, M. • Kiechle, M. • Wang, P. • Drecoll, E. • Schmalfeldt, B. • Loessner, D. • Kotzsch, M.* • Magdolen, V.

Erschienen 2016 in: Am J Cancer Res 6, Seite 61 - 70

Korr. Einrichtung: Department of Obstetrics and Gynecology, Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.425 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.425 \cdot 0.030) = 0.103$

Evaluation of polymorphisms in angiogenesis-related genes as predictive and prognostic markers for sunitinib-treated metastatic renal cell carcinoma patients.

Dornbusch, J. • Walter, M. • Gottschalk, A. • Obaje, A. • Junker, K. • Ohlmann, C.H. • Meinhardt, M.* • Zacharis, A. • Zastrow, S. • Schoffer, O. • Grimm, M.O. • Klug, S.J. • Wirth, M.P. • Fuessel, S.

Erschienen 2016 in: J Cancer Res Clin Oncol 142, Seite 1171 - 1182

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.141 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.141 \cdot 0.025$) = 0.079

Neuropilin-2 regulates endosome maturation and EGFR trafficking to support cancer cell pathobiology.

Dutta, S. • Roy, S. • Polavaram, N.S. • Stanton, M.J. • Zhang, H. • Bholra, T. • Hönscheid, P.* • Donohue, T.M. • Band, H. • Batra, S.K. • Muders, M.H.* • Datta, K.

Erschienen 2016 in: Cancer Res 76, Seite 418 - 428

Korr. Einrichtung: Biochemistry and Molecular Biology, University of Nebraska Medical Center, Omaha, NE, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.556 \cdot 0.060$) = 0.513

NRP2 transcriptionally regulates its downstream effector WDFY1.

Dutta, S. • Roy, S. • Polavaram, N.S. • Baretton, G.B.* • Muders, M.H.* • Batra, S. • Datta, K.

Erschienen 2016 in: Sci Rep 6, Seite 23588

Korr. Einrichtung: Department of Biochemistry and Molecular Biology, University of Nebraska Medical Center, Omaha, NE, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.120$) = 0.627

Growth of a level III vena cava tumor thrombus within 1 month.

Froehner, M. • Heberling, U. • Zastrow, S. • Toma, M.* • Wirth, M.P.

Erschienen 2016 in: Urology 90, Seite e1 - e2

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.187 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.187 \cdot 0.100$) = 0.219

Decreased overall and bladder cancer-specific mortality with adjuvant chemotherapy after radical cystectomy: multivariable competing risk analysis.

Froehner, M. • Koch, R. • Heberling, U. • Novotny, V. • Oehlschlaeger, S. • Hübler, M. • Baretton, G.B.* • Hakenberg, O.W. • Wirth, M.P.

Erschienen 2016 in: Eur Urol 69, Seite 984 - 987

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.976 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.976 \cdot 0.043$) = 0.642

Is the post-radical prostatectomy Gleason Score a valid predictor of mortality after neoadjuvant hormonal treatment?

Froehner, M. • Propping, S. • Koch, R. • Borkowetz, A. • Liebeheim, D. • Toma, M.* • Baretton, G.B.* • Wirth, M.P.

Erschienen 2016 in: Urol Int 96, Seite 302 - 308

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Medical Statistics, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.313 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.313 \cdot 0.100$) = 0.131

Renal sarcoidosis mimicking xanthogranulomatous pyelonephritis.

Froehner, M. • Meinhardt, M.* • Parmentier, S. • Hugo, C. • Wirth, M.P.

Erschienen 2016 in: Urology 97, Seite e19 - e20

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.187 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.187 \cdot 0.100) = 0.044$

Assessing the efficacy of coherent anti-Stokes Raman scattering microscopy for the detection of infiltrating glioblastoma in fresh brain samples.

Galli, R. • Uckermann, O. • Temme, A. • Leipnitz, E. • Meinhardt, M. * • Koch, E. • Schackert, G. • Steiner, G. • Kirsch, M.

Erschienen 2016 in: J Biophotonics

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, Clinical Sensing and Monitoring, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.818 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.818 \cdot 0.043) = 0.164$

Receptor tyrosine kinase inhibitors: Are they real tumor killers?

Gaumann, A.K. • Kiefer, F. • Alfer, J. • Lang, S.A. • Geissler, E.K. • Breier, G. *

Erschienen 2016 in: Int J Cancer 138, Seite 540 - 554

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology Kaufbeuren-Ravensburg, Kaufbeuren

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.531 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.531 \cdot 0.300) = 1.659$

Ampullary cancers harbor ELF3 tumor suppressor gene mutations and exhibit frequent WNT dysregulation.

Gingras, M.C. • Covington, K.R. • Chang, D.K. • Donehower, L.A. • Gill, A.J. • Ittmann, M.M. • Creighton, C.J. • Johns, A.L. • Shinbrot, E. • Dewal, N. • Fisher, W.E. • Australian Pancreatic Cancer Genome Initiative, • Pilarsky, C. • Grützmann, R. • Overman, M.J. • Jamieson, N.B. • Van Buren, G. • Drummond, J. • Walker, K. • Hampton, O.A. • Xi, L. • Muzny, D.M. • Doddapaneni, H. • Lee, S.L. • Bellair, M. • Hu, J. • Han, Y. • Dinh, H.H. • Dahdouli, M. • Samra, J.S. • Bailey, P. • Waddell, N. • Pearson, J.V. • Harliwong, I. • Wang, H. • Aust, D. * • Oien, K.A. • Hruban, R.H. • Hodges, S.E. • McElhany, A. • Saengboonmee, C. • Duthie, F.R. • Grimmond, S.M. • Biankin, A.V. • Wheeler, D.A. • Gibbs, R.A.

Erschienen 2016 in: Cell Rep 14, Seite 907 - 919

Korr. Einrichtung: Department of Molecular and Human Genetics, Human Genome Sequencing Center, Baylor College of Medicine, Houston, TX, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.870 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.870 \cdot 0.007) = 0.054$

HPV status, cancer stem cell marker expression, hypoxia gene signatures and tumour volume identify good prognosis subgroups in patients with HNSCC after primary radiochemotherapy: A multicentre retrospective study of the German Cancer Consortium Radiation Oncology Group (DKTK-ROG).

Linge, A. • Lohaus, F. • Löck, S. • Nowak, A. • Gudziol, V. • Valentini, C. • Von Neubeck, C. • Jütz, M. • Tinhofer, I. • Budach, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balerspås, P. • Rödel, C. • Grosu, A.L. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Ganswindt, U. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Mönnich, D. • Zips, D. • Buchholz, F. • Aust, D.E. * • Baretton, G.B. * • Thames, H.D. • Dubrovskaja, A. • Alsner, J. • Overgaard, J. • Krause, M. • Baumann, M. • DKTK-ROG,

Erschienen 2016 in: Radiother Oncol 121, Seite 364 - 373

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg and German Cancer Consortium DKTK), Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.817 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.817 \cdot 0.019) = 0.093$

Low Cancer Stem Cell Marker Expression and Low Hypoxia Identify Good Prognosis Subgroups in HPV(-) HNSCC after Postoperative Radiochemotherapy: A Multicenter Study of the DKTK-ROG.

Linge, A. • Löck, S. • Gudziol, V. • Nowak, A. • Lohaus, F. • Von Neubeck, C. • Jütz, M. • Abdollahi, A. • Debus, J. • Tinhofer, I. • Budach, V. • Sak, A. • Stuschke, M. • Balerspås, P. • Rödel, C. • Avlar, M. • Grosu, A.L. • Bayer, C. • Belka, C. • Pigorsch, S. • Combs, S.E. • Welz, S. • Zips, D. • Buchholz, F. • Aust, D.E. * • Baretton, G.B. * • Thames, H.D. • Dubrovskaja, A. • Alsner, J. • Overgaard, J. • Baumann, M. • Krause, M. • DKTK-ROG,

Erschienen 2016 in: Clin Cancer Res 22, Seite 2639 - 2649

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg and German Cancer Consortium DKTK), Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.738 \cdot 0.019$) = 0.169

HER2 testing in gastric cancer - results of a German expert meeting.

Lordick, F. • Al-Batran, S.E. • Hofheinz, R.D. • Lorenzen, S. • Thuss-Patience, P. • Baretton, G.B. * • Dietel, M. • Gaiser, T. • Kirchner, T. • Kreipe, H.H. • Quaas, A. • Röcken, C. • Rüschoff, J. • Tannapfel, A.

Erschienen 2016 in: Z Gastroenterol 54, Seite 791 - 796

Korr. Einrichtung: Universitäres Krebszentrum (UCCL)Universitätsklinikum Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.357 \cdot 0.025$) = 0.034

Second St. Gallen European Organisation for Research and Treatment of Cancer Gastrointestinal Cancer Conference: consensus recommendations on controversial issues in the primary treatment of rectal cancer.

Lutz, M.P. • Zalcborg, J.R. • Glynne-Jones, R. • Ruers, T. • Ducreux, M. • Arnold, D. • Aust, D. * • Brown, G. • Bujko, K. • Cunningham, C. • Evrard, S. • Folprecht, G. • Gerard, J.P. • Habr-Gama, A. • Haustermans, K. • Holm, T. • Kuhlmann, K.F. • Lordick, F. • Mentha, G. • Moehler, M. • Nagtegaal, I.D. • Pigazzi, A. • Puciarelli, S. • Roth, A. • Rutten, H. • Schmoll, H.J. • Sorbye, H. • Van Cutsem, E. • Weitz, J. • Otto, F.

Erschienen 2016 in: Eur J Cancer 63, Seite 11 - 24

Korr. Einrichtung: CaritasKlinikum St. Theresia, Saarbrücken

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.163 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.163 \cdot 0.011$) = 0.066

Impact of portal vein involvement from pancreatic cancer on metastatic pattern after surgical resection.

Mierke, F. • Hempel, S. • Distler, M. • Aust, D.E. * • Saeger, H.D. • Weitz, J. • Welsch, T.

Erschienen 2016 in: Ann Surg Oncol 23, Seite S730 - S736

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.655 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.655 \cdot 0.060$) = 0.219

Immunotherapy in gastrointestinal cancer: Recent results, current studies and future perspectives.

Moehler, M. • Delic, M. • Goepfert, K. • Aust, D. * • Grabsch, H.I. • Halama, N. • Heinrich, B. • Julie, C. • Lordick, F. • Lutz, M.P. • Mauer, M. • Alsina Maqueda, M. • Schild, H. • Schimanski, C.C. • Wagner, A.D. • Roth, A. • Ducreux, M.

Erschienen 2016 in: Eur J Cancer 59, Seite 160 - 170

Korr. Einrichtung: First Department of Internal Medicine, Johannes Gutenberg-University of Mainz

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.163 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.163 \cdot 0.020$) = 0.123

Soy isoflavone exposure through all life stages accelerates 17β-estradiol-induced mammary tumor onset and growth, yet reduces tumor burden, in ACI rats.

Möller, F.J. • Pemp, D. • Soukup, S.T. • Wende, K. • Zhang, X. • Zierau, O. • Muders, M.H. * • Bosland, M.C. • Kulling, S.E. • Lehmann, L. • Vollmer, G.

Erschienen 2016 in: Arch Toxicol 90, Seite 1907 - 1916

Korr. Einrichtung: 1Department of Molecular Cell Physiology and Endocrinology, Institute for Zoology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.637 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.637 \cdot 0.033$) = 0.221

PI3K pathway inhibition achieves potent antitumor activity in melanoma brain metastases in vitro and in vivo.

Niessner, H. • Schmitz, J. • Tabatabai, G. • Schmid, A.M. • Calaminus, C. • Sinnberg, T. • Weide, B. • Eigentler, T.K. • Garbe, C. • Schitteck, B. • Quintanilla-Fend, L. • Bender, B. • Mai, M. • Praetorius, C. • Beissert, S. • Schackert, G. • Muders, M.H.* • Meinhardt, M.* • Baretton, G.B.* • Dummer, R. • Flaherty, K. • Pichler, B.J. • Kulms, D. • Westphal, D. • Meier, F.

Erschienen 2016 in: Clin Cancer Res 22, Seite 5818 - 5828

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, University Hospital Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.738 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.039 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.738 \cdot 0.039$) = 0.342

An epigenetic reprogramming strategy to resensitize radioresistant prostate cancer cells.

Peitzsch, C. • Cojoc, M. • Hein, L. • Kurth, I. • Mäbert, K. • Trautmann, F. • Klink, B. • Schröck, E. • Wirth, M.P. • Krause, M. • Stakhovsky, E.A. • Telegeev, G.D. • Novotny, V. • Toma, M.* • Muders, M.* • Baretton, G.B.* • Frame, F.M. • Maitland, N.J. • Baumann, M. • Dubrovska, A.

Erschienen 2016 in: Cancer Res 76, Seite 2637 - 2651

Korr. Einrichtung: OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.556 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.556 \cdot 0.050$) = 0.428

An unusual case of Cowden syndrome associated with ganglioneuromatous polyposis.

Pistorius, S. • Klink, B. • Pablik, J.* • Rump, A. • Aust, D.* • Garzarolli, M. • Schröck, E. • Schackert, H.K.

Erschienen 2016 in: Hered Cancer Clin Pract 14, Seite 11

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.550 \cdot 0.100$) = 0.031

A rare case of pancreatic endometriosis in a postmenopausal woman and review of the literature.

Plodeck, V. • Sommer, U.* • Baretton, G.B.* • Aust, D.E.* • Laniado, M. • Hoffmann, R.T. • Platzek, I.

Erschienen 2016 in: Acta Radiol Open 5, Seite 2058460116669385

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.009 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.009 \cdot 0.180$) = 0.072

Inflammatory response in serrated precursor lesions of the colon classified according to WHO entities, clinical parameters and phenotype-genotype correlation.

Rau, T.T. • Atreya, R. • Aust, D.* • Baretton, G.* • Eck, M. • Erlenbach-Wünsch, K. • Hartmann, A. • Lugli, A. • Stöhr, R. • Vieth, M. • Wirsing, A.M. • Zlobec, I. • Katzenberger, T.

Erschienen 2016 in: J Pathol Clin Res 2, Seite 113 - 124

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, University Bern, Bern, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.381 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.381 \cdot 0.055$) = 0.403

Epigenetic mutation of the succinate Dehydrogenase C Promoter in a patient with two paragangliomas.

Richter, S. • Klink, B. • Nacke, B. • De Cubas, A.A. • Mangelis, A. • Rapizzi, E. • Meinhardt, M.* • Skondra, C. • Mannelli, M. • Robledo, M. • Menschikowski, M. • Eisenhofer, G.

Erschienen 2016 in: J Clin Endocrinol Metab 101, Seite 359 - 363

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 5.531 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 5.531 \cdot 0.030$) = 0.033

Impact of reassessment of colonic hyperplastic polyps by expert GI pathologists.

Schachschal, G. • Sehner, S. • Choschzick, M. • Aust, D. * • Brandl, L. • Vieth, M. • Wegscheider, K. • Baretton, G.B. * • Kirchner, T. • Sauter, G. • Rösch, T.

Erschienen 2016 in: Int J Colorectal Dis 31, Seite 675 - 683

Korr. Einrichtung: Department of Interdisciplinary Endoscopy, University Hospital Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.383 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.383 \cdot 0.067) = 0.159$

Diagnostic and prognostic value of bladder cancer-related transcript markers in urine.

Schmidt, J. • Propping, C. • Siow, W.Y. • Lohse-Fischer, A. • Toma, M. * • Baldauf-Twelker, A. • Hakenberg, O.W. • Wirth, M.P. • Fuessel, S.

Erschienen 2016 in: J Cancer Res Clin Oncol 142, Seite 401 - 414

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.141 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.141 \cdot 0.043) = 0.135$

Endothelial cell-derived angiopoietin-2 is a therapeutic target in treatment-naive and bevacizumab-resistant glioblastoma.

Scholz, A. • Harter, P.N. • Cremer, S. • Yalcin, B.H. • Gurnik, S. • Yamaji, M. • Di Tacchio, M. • Sommer, K. • Baumgarten, P. • Bähr, O. • Steinbach, J.P. • Trojan, J. • Glas, M. • Herrlinger, U. • Krex, D. • Meinhardt, M. * • Weyerbrock, A. • Timmer, M. • Goldbrunner, R. • Deckert, M. • Braun, C. • Schittenhelm, J. • Frueh, J.T. • Ullrich, E. • Mittelbronn, M. • Plate, K.H. • Reiss, Y.

Erschienen 2016 in: EMBO Mol Med 8, Seite 39 - 57

Korr. Einrichtung: Institute of Neurology (Edinger Institute), Goethe University Medical School, Frankfurt am Main

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.547 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.547 \cdot 0.012) = 0.115$

Single-strand DNA library preparation improves sequencing of formalin-fixed and paraffin-embedded (FFPE) cancer DNA.

Stiller, M. • Sucker, A. • Griewank, K. • Aust, D. * • Baretton, G.B. * • Schadendorf, D. • Horn, S.

Erschienen 2016 in: Oncotarget 7, Seite 59115 - 59128

Korr. Einrichtung: Department of Evolutionary Genetics, Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology, Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.008 \cdot 0.120) = 0.601$

The phytoestrogenic Cyclopia extract, SM6Met, increases median tumor free survival and reduces tumor mass and volume in chemically induced rat mammary gland carcinogenesis.

Visser, K. • Zierau, O. • Macejová, D. • Goerl, F. * • Muders, M. * • Baretton, G.B. * • Vollmer, G. • Louw, A.

Erschienen 2016 in: J Steroid Biochem Mol Biol 163, Seite 129 - 135

Korr. Einrichtung: Biochemistry Department, Stellenbosch University, Western Cape, South Africa

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.985 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.985 \cdot 0.150) = 0.598$

Treatment of tailgut cysts by extended distal rectal segmental resection with rectoanal anastomosis.

Volk, A. • Plodeck, V. • Toma, M. * • Saeger, H.D. • Pistorius, S.

Erschienen 2016 in: Surg Today

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.329 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.329 \cdot 0.100) = 0.133$

Mammalian-target of rapamycin inhibition with temsirolimus in myelodysplastic syndromes (MDS) patients is associated with considerable toxicity: results of the temsirolimus pilot trial by the German MDS Study Group (D-MDS).

Wermke, M. • Schuster, C. • Nolte, F. • Al-Ali, H.K. • Kiewe, P. • Schönfeldt, C. • Jakob, C.* • Von Bonin, M. • Hentschel, L. • Klut, I.M. • Ehninger, G. • Bornhäuser, M. • Baretton, G.* • Germing, U. • Herbst, R. • Haase, D. • Hofmann, W.K. • Platzbecker, U.

Erschienen 2016 in: Br J Haematol 175, Seite 917 - 924

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.812 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.812 · 0.037) = 0.218

Simultaneous gene silencing of KRAS and anti-apoptotic genes as a multitarget therapy.

Werner, K. • Lademann, F. • Thepkaysone, M.L. • Jahnke, B. • Aust, D.E.* • Kahlert, C. • Weber, G. • Weitz, J. • Grützmann, R. • Pilarsky, C.

Erschienen 2016 in: Oncotarget 7, Seite 3984 - 3992

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.008 · 0.037) = 0.188

The effect of SDF-1 α on low dose BMP-2 mediated bone regeneration by release from heparinized mineralized collagen type I matrix scaffolds in a murine critical size bone defect model.

Zwingenberger, S. • Langanke, R. • Vater, C. • Lee, G. • Niederlohmman, E. • Sensenschmidt, M. • Jacobi, A. • Bernhardt, R. • Muders, M.* • Rammelt, S. • Knaack, S. • Gelinsky, M. • Günther, K.P. • Goodman, S.B. • Stiehler, M.

Erschienen 2016 in: J Biomed Mater Res A 104, Seite 2126 - 2134

Korr. Einrichtung: Center for Orthopaedics and Traumatology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.263 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.263 · 0.023) = 0.075

Beiträge in Büchern (1)

Prostatakarzinom: Histopathologie.

Baretton, G.B.* • Toma, M.*

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

In: Die Urologie: Prostata, äußeres Genitale, Kinderurologie, allgemeine Urologie, Infektiologie, Recht. (1. Aufl.) Seite 1321 - 1339

Herausgeber: Michel, MS • Thüroff, J • Janatschek, G • Wirth, M

Verlag: Springer, Berlin (2016)

Bewertung: 0.5

Habilitationen (1)

Dr. med. Toma, M.I.

Prognostische Marker beim klarzelligen Nierenzellkarzinom.

TU Universität Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G.B. Baretton

Dissertationen (1)

Kienel, A.

Die Rolle des N-Cadherin im Mammakarzinom.

Dresden, 2016

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (3)

Der Pathologe.

Herausgeber G.B. Baretton (Schriftleitung)

Erschienen 2016 bei: Springer Medizin, Heidelberg

Urologia Internationalis.

Herausgeber G.B. Baretton (Board of reviewing editors)

Erschienen 2016 bei: Karger, Basel, SU

Plos One.

Editorial Board

Herausgeber M.H. Muders

Erschienen 2015 bei: Pubic Library of Sciences, San Francisco, CA, (USA)

Drittmittel

Neuropilin-2/CxCR4-Signalachse bei der Knochenmetastasierung des Prostatakarzinoms

PD Dr. med. Michael Muders (Projektleiter)

Förderer: DFG (MU 2687/5-1)

Jahresscheibe: 67.9 T€

Die Rolle von VEGF-C und Neuropilin-2 bei der Induktion von Chemotherapie-resistenz und Autophagie im duktalem Adenokarzinom des exokrinen Pankreas (2012_A169)

Dr. med. Michael Muders (Projektleiter)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Gesamtbetrag: 143.1 T€

Jahresscheibe: 32.6 T€

Neuropilin knock-down im Pankreas-CA (6/15)

PD Dr. med. Michael Muders (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst Stiftung

Jahresscheibe: 51.1 T€

PREFERE-Referenzpathologie

Prof. Dr. med. Gustavo Baretton (Projektleiter)

Förderer: Dt. Krebshilfe ü. Uninkl. Bonn

Gesamtbetrag: 2.2 T€

Jahresscheibe: 1.9 T€

Zuarbeit zu 201_4120/Verbesserung d. Prognoseabschätzung und Therapieentscheidung bei Hochrisikopatienten mit nicht-museklinischem Harnblasenkarzinom

Dr. Jörn Meinel (Projektleiter)

Förderer: SMWK (Unterv. zu Urologie)

Jahresscheibe: 0.2 T€

Spectacolor

PD Dr. Daniela Aust (Projektleiterin)

Förderer: EORTC (3039)

Gesamtbetrag: 1199.4 T€

Jahresscheibe: 108.9 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.11 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.64 %
Praxistag [PT]	0.03 %
Zahnmedizin [ZM]	0.13 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.92 %

Kooperationen

Nationale Kooperationen

3D Pathologie in Leber und Pankreas

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck- Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M.H. Muders (michael.muders@uniklinikum-dresden.de)

Blockade der NRP Signalachse durch Polymernanopartikel in vitro und in vivo

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Rudolf- Böh- Institut für klinische Pharmakologie und Toxikologie, Universität Leipzig, Medizinische Fakultät (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M.H. Muders (michael.muders@uniklinikum-dresden.de)

Center for Molecular Tumor Diagnostics (CMTD): central research infrastructure providing NGS-based molecular characterization of sporadic and hereditary tumors

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Klinische Genetik, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. G.B. Baretton (gustavo.baretton@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. med. D.E. Aust (daniela.aust@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. B. Klink (barbara.klink@uniklinikum-dresden.de)

Die Rolle von NRP2 im Prostatakarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Else Körner Fresenius Stiftung (Bad Homburg v.d.H.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M.H. Muders (michael.muders@uniklinikum-dresden.de)

Kolorektales Karzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Caritas Kliniken (Saarbrücken)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. D. Aust (Daniela.Aust@uniklinikum-dresden.de)

Qualitätssicherungsinitiative - Pathologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Pathologie, Charite (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. M. Großer (Marianne.Grosser@uniklinikum-dresden.de)

Ribolution, Prostatakarzinom, ncRNA

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Dresden, Klinik und Poliklinik für Urologie. Fraunhofer Institut für Zelltherapie und Immunologie IZI (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M.I. Toma (marieta.toma@uniklinikum-dresden.de)

Telepathologie, Carus Consilium Sachsen, Telehealth Ostsachsen

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Abteilung Neuropathologie, Universitätsklinikum Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M Meinhardt (matthias.meinhardt@universitätsklinikum-dresden.de)

Therapeutische NRP2 blockade im Harnblasenkarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Urologie, Universitätsklinikum Erlangen (Erlangen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M.H. Muders (michael.muders@uniklinikum-dresden.de)

Transkriptom- und Methylomanalysen in extra- und intrazerebralen Melanometastasen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Pathologisches Institut, Abteilung Neuropathologie, Universitätsklinikum Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M.H. Muders (michael.muders@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Autophagy in colorectal cancer

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zhejiang University und China Pharmaceutical University, Hangzhou und Nanjing (China)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M.H. Muders (michael.muders@universitätsklinikum-dresden.de)

Die Rolle von Neuropilin-2 im Pankreaskarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Biochemistry, University of Nebraska Medical Cancer, Omaha, NE (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Else-Körner-Fresenius-Stiftung; Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Muders (Michael.Muders@uniklinikum-dresden.de)

Die Rolle von Neuropilin-2 im Prostatakarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Urology, Mayo Clinic; Department of Biochemistry, University of Nebraska Medical Cancer, Rochester, MN; Omaha, NE (USA)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: Wilhelm-Sander-Stiftung für Krebsforschung; Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Muders (Michael.Muders@uniklinikum-dresden.de)

effekte des Naturstoffes Surinamenisinol in verschiedenen malignen Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Chemistry, Jadavpur University, Kalkutta (Indien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M-H. Muders (michael.muders@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie- induzierbare Faktoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University College, Dublin (Irland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Georg Breier (georg.breier@uniklinikum-dresde.de)

Inflammation - Maus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Vesalius Research Centre, University of Leuven , Leuven (Belgien)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: DFG / Med. Fak., TUD (MeDDrive 38)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Ben.Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Kolonkarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hospital Ambroise Pare, Boulogne (Frankreich)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: EORTC

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. D. Aust (Daniela.Aust@uniklinikum-dresden.de)

Kolonkarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EORTC, Brüssel (Belgien)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: EORTC

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. D. Aust (Daniela.Aust@uniklinikum-dresden.de)

Phytoöstrogene Effekte auf die Mammakarzinogene im Rattenmodell

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Biochemistry, Stellenbosch University, Stellenbosch, Western Cape (Südafrika)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M.H. Muders (michael.muders@uniklinikum-dresden.de)

Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement

Leitung

Leiterin

Prof. Dr. med. habil. M. Eberlein-Gonska

Kontakt

E-Mail maria.eberlein-gonska@uniklinikum-dresden.de
WWW
Telefon +49 351 458-2374

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.01 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.01 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	10.445
Summe der I-Faktoren	0.918
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.918
Aufsätze	4
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (4)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Diskussionsbeitrag zur Übersichtsarbeit „Bewertung von Leitlinien. Ein Überblick über die wichtigsten Qualitätsaspekte“.

Petzold, T. • Eberlein-Gonska, M.* • Schmitt, J.

Erschienen 2016 in: Dtsch Arzteblatt 7, Seite 118

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung UKD

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.7 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.7 \cdot 0.300) = 0.222$

Wichtig: Evaluation des Patientennutzens.

Petzold, T.*^[50%] • Eberlein-Gonska, M.*

Erschienen 2016 in: Dtsch Arzteblatt 18, Seite 720 - 721

Korr. Einrichtung: Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement UKD

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.7 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.7 \cdot 0.700) = 0.518$

Effekte der Gründung eines UniversitätsCentrums für Orthopädie und Unfallchirurgie.

Schneiders, W. • Dittmann, U. • Hannemann, F.* • Jäger, M. • Eberlein-Gonska, M.* • Schaser, K.-D. • Zwipp, H. • Günther, K.-P.

Erschienen 2016 in: Z Orthop Unfallchir 6, Seite 629 - 635

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum Orthopädie & Unfallchirurgie UKD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.510 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.510 \cdot 0.100) = 0.051$

Implementation of a mobile inpatient quality of life (QoL) assessment for oncology nursing.

Schuler, M.K. • Trautmann, F. • Radloff, M. • Schmädig, R. • Hentschel, L. • Eberlein-Gonska, M.* • Petzold, T.*^[50%] • Vetter, H. • Oberlack, S. • Ehninger, G. • Schmitt, J.

Erschienen 2016 in: Support Care Cancer 8, Seite 3391 - 3399

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung UKD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.535 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.535 \cdot 0.050) = 0.127$

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Zeitschrift für Evidenz, Fortbildung und Qualität im Gesundheitswesen - Externe Qualitätssicherung.

Herausgeber M. Eberlein-Gonska (Gastherausgeber) • R. Klakow-Franck (Gastherausgeber)

Erschienen 2013 bei: ELSERVIER URBAN & FISCHER, München

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2015/2016)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.01 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.01 %

Zentralbereich Klinische Infektiologie

Leitung

Leiterin
Dr. Dr. K. De With

Kontakt

E-Mail
WWW
Telefon

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	10.469
Summe der I-Faktoren	9.202
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	9.202
Aufsätze	10
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	15.1 T€
Gesamtsumme		15.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		7.6 T€

Publikationen

Publikationen 2016

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Strategies to enhance rational use of antibiotics in hospital: a guideline by the German Society for Infectious Diseases.

De With, K.* • Allerberger, F.* • Amann, S.* • Apfalter, P.* • Brodt, H.R.* • Eckmanns, T.* • Fellhauer, M.* • Geiss, H.K.* • Janata, O.* • Krause, R.* • Lemmen, S.* • Meyer, E.* • Mittermayer, H.* • Porsche, U.* • Presterl, E.* • Reuter, S.* • Sinha, B.* • Strauß, R.* • Wechsler-Fördös, A.* • Wenisch, C.* • Kern, W.V.*

Erschienen 2016 in: Infection 44, Seite 395 - 439

Korr. Einrichtung: Division of Infectious Diseases, University Hospital Carl Gustav Carus at the TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.294 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.294 \cdot 1.000$) = 2.294

[Hospital Antibiotic Stewardship - New Guidelines and New Findings].

De With, K.* • Wilke, K.* • Först, G.* • Kramme, E.* • Kern, W.V.*

Erschienen 2016 in: Dtsch Med Wochenschr 142, Seite 177 - 182

Korr. Einrichtung: Division of Infectious Diseases, University Hospital Carl Gustav Carus at the TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.503 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.503 \cdot 1.000$) = 0.503

[Antibiotic Stewardship (ABS) im Krankenhaus: Voraussetzungen und Empfehlungen zur Gestaltung von ABS-Programmen].

De With, K.* • Wechsler-Fördös, A.

Erschienen 2015 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswes 109, Seite 515 - 520

Korr. Einrichtung: Division of Infectious Diseases, University Hospital Carl Gustav Carus at the TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.437 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.437 \cdot 0.000$) = 0.000

Nachmeldungen aus 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (7)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Klinische Infektiologie in Deutschland ist eine Notwendigkeit - das Dresdner Konzept.

Albrecht, M.* • De With, K.*

Erschienen 2015 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswes 109, Seite 489 - 490

Korr. Einrichtung: Division of Infectious Diseases, University Hospital Carl Gustav Carus at the TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.437 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.437 \cdot 1.000) = 0.087$

[Impact of an |A|B|S|-training initiative on |A|B|S|-structural quality of participating hospitals].

Christoph, A.* • Ehm, C. • De With, K.*

Erschienen 2015 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswes 109, Seite 521 - 527

Korr. Einrichtung: Division of Infectious Diseases, University Hospital Carl Gustav Carus at the TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.437 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.437 \cdot 0.700) = 0.306$

"Qualität in der Infektiologie - Mut zum kritischen Hinterfragen" Interview Katja de With mit Maria Eberlein-Gonska.

Eberlein-Gonska, M.* • De With, K.*

Erschienen 2015 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswes 109, Seite 491 - 492

Korr. Einrichtung: Division of Infectious Diseases, University Hospital Carl Gustav Carus at the TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.437 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.437 \cdot 1.000) = 0.087$

Hospital use of systemic antifungal drugs: a multi-center surveillance update from Germany.

Gross, B.N.* • Steib-Bauert, M.* • Kern, W.V.* • Knoth, H.* • Borde, J.P.* • Krebs, S.* • Hug, M.J.* • Rothe, U.* • Maier, L.* • De With, K.*

Erschienen 2015 in: Infection 43, Seite 423 - 429

Korr. Einrichtung: Division of Infectious Diseases, University Hospital Carl Gustav Carus at the TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.294 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.294 \cdot 1.000) = 2.294$

[Recent antibiotic use in German acute care hospitals - from benchmarking to improved prescribing and quality care].

Kern, W.V.* • Fellhauer, M.* • Hug, M.* • Hoppe-Tichy, T.* • Först, G.* • Steib-Bauert, M.* • De With, K.*

Erschienen 2015 in: Dtsch Med Wochenschr 140, Seite e237 - 46

Korr. Einrichtung: Division of Infectious Diseases, University Hospital Carl Gustav Carus at the TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.503 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.503 \cdot 1.000) = 0.503$

Intestinal decolonization of Enterobacteriaceae producing extended-spectrum β -lactamases (ESBL): a retrospective observational study in patients at risk for infection and a brief review of the literature.

Rieg, S.* • Küpper, M.F.* • De With, K.* • Serr, A.* • Bohnert, J.A.* • Kern, W.V.*

Erschienen 2015 in: BMC Infect Dis 15, Seite 475

Korr. Einrichtung: Zentrum Infektionsmedizin Universitätsklinikum Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.690 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.690 \cdot 1.000) = 2.690$

[Documentation of Antibiotic Stewardship (ABS)-interventions during proactive audit of antibiotic use].

Wilke, K.* • De With, K.*

Erschienen 2015 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswes 109, Seite 528 - 534

Korr. Einrichtung: Klinische Infektiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.437 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.437 \cdot 1.000) = 0.437$

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Zeitschrift für Evidenz, Fortbildung und Qualität im Gesundheitswesen.

Herausgeber D.M. Albrecht • K. De With

Erschienen 2015 bei: Elsevier Urban&Fischer, München

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Antinfektiva-Surveillance in Deutschland: ADKA-if-DGI-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum Infektionsmedizin (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. WV Kern (winfried.kern@uniklinik-freiburg.de)

Fortbildungsinitiative Antibiotic Stewardship

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Infektiologie, Uniklinik Freiburg (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. WV Kern (winfried.kern@uniklinik-freiburg.de)